

LIGHT

2022-2025 wallcoverings

CONTENTS

価格表	1
品番対照表	12
防火認定制度	18
品質と安全性	21
機能説明	23
取扱上のご注意	33
施工要領	35
使用上のご注意	36

材料価格

1,090/㎡

- ・当見本帳収録の一般壁紙の価格、1,000円/m (1,090円/㎡) は、価格ランクAAに属します。
- ・表示価格は商品価格であり、施工代や消費税は含みません。
- ・物価情勢により、やむをえず価格の改定を行なう場合がありますのでご了承ください。

Lilycolor

頁	品番	単位	価格(円)	m ² 価格(円)	機能性			規格	リポート		防火種別	下地別の防火性能(直張り施工)		
					防かび	抗菌	その他機能性		↑タテ(cm)	←ヨコ(cm)		不燃材料 不燃石膏ボード	準不燃材料	金属板
+1														
19	LL-7001	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	64	92	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
20	LL-7002	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	64	92.5	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
22	LL-7003~7006	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	92.5	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
23	LL-7007	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	64	92	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
24	LL-7008	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	64	92	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
24	LL-7009	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	64	92.5	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
25	LL-7010	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	30.8	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
26	LL-7011	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	6.6	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
26	LL-7012	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	46.2	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
27	LL-7013	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	64	46	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
28	LL-7014	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	94	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
29	LL-7015・7016	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	6.4	11.5	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
30	LL-7017・7018	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	64	92	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
32	LL-7019	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	94	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
32	LL-7020	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	64	92	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
33	LL-7021	m	1,000	1,090	○		表面強化	巾92cm切売可	32	46	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
34	LL-7022~7024	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	92.5	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
36	LL-7025・7026	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	64	92.5	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
37	LL-7027	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	62.5	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
38	LL-7028~7030	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
ベーシック														
43	LL-7031・7032	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	92.5	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
43	LL-7033・7034	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
43	LL-7035	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
43	LL-7036	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
43	LL-7037	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	46.3	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
43	LL-7038	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
44	LL-7039・7040	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	46.3	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
44	LL-7041・7042	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
45	LL-7043	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	31.5	92.5	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
45	LL-7044	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	30.5	46	2-3	準不燃 QM-0833	準不燃 QM-0833	—
45	LL-7045	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	29	46.3	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
46	LL-7046	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	35	92.5	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
46	LL-7047	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	60	92.5	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
46	LL-7048	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	32	46.5	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
47	LL-7049・7050	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	30.8	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
47	LL-7051・7052	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	64	92.5	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
48	LL-7053	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	21.5	46	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
48	LL-7054~7056	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
49	LL-7057~7059	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92.5cm切売可	64	92.5	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
50	LL-7060・7061	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
50	LL-7062・7063	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92.5cm切売可	64	92.5	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
51	LL-7064~7066	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92.5cm切売可	32	46.3	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
52	LL-7067~7069	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
52	LL-7070・7071	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
53	LL-7072・7073	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	32	23	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—

※表示価格は商品価格であり、施工代や消費税は含みません。

頁	品番	単位	価格 (円)	m ² 価格 (円)	機能性			規格	リビート		防火 種別	下地別の防火性能(直張り施工)		
					防か び	抗 菌	その他 機能性		タテ (cm)	ヨコ (cm)		不燃材料 不燃石膏ボード	準不燃材料	金属板
53	LL-7074・7075	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	32	92	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
53	LL-7076・7077	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	9.2	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
54	LL-7078・7079	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92cm切売可	21	30.7	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
54	LL-7080・7081	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	46.3	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
54	LL-7082・7083	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	64	46.3	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
56	LL-7084~7096	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
57	LL-7097~7100	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
57	LL-7101~7107	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
58	LL-7108~7116	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
58	LL-7117~7119	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
59	LL-7120~7124	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	40.5	92.5	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
60	LL-7125~7129	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
60	LL-7130	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
60	LL-7131・7132	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
60	LL-7133・7134	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
61	LL-7135	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
61	LL-7136	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
61	LL-7137・7138	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
61	LL-7139・7140	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
61	LL-7141・7142	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	46.3	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
62	LL-7143・7144	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	30.8	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
62	LL-7145~7149	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	21.5	30.7	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
63	LL-7150・7151	m	1,000	1,090	○		トップコート 表面強化	巾92.5cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
63	LL-7152・7153	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
64	LL-7154・7155	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	23.1	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
64	LL-7156~7158	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
65	LL-7159・7160	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
65	LL-7161~7163	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
66	LL-7164	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	16	23	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
66	LL-7165・7166	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	16.5	23	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
66	LL-7167~7169	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	21.5	18.4	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
67	LL-7170~7172	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
67	LL-7173~7175	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
68	LL-7176~7178	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
68	LL-7179~7182	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
69	LL-7183・7184	m	1,000	1,090	○	○		巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
69	LL-7185・7186	m	1,000	1,090	○	○		巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
69	LL-7187・7188	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
70	LL-7189	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
70	LL-7190~7192	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
70	LL-7193	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
70	LL-7194・7195	m	1,000	1,090	○	○		巾92.5cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
70	LL-7196	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
70	LL-7197・7198	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
70	LL-7199・7200	m	1,000	1,090	○	○		巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
天井														
71	LL-7201・7202	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	90	92	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—

※表示価格は商品価格であり、施工代や消費税は含みません。

頁	品番	単位	価格(円)	m ² 価格(円)	機能性			規格	リポート		防火種別	下地別の防火性能(直張り施工)		
					防かび	抗菌	その他機能性		タテ(cm)	ヨコ(cm)		不燃材料 不燃石膏ボード	準不燃材料	金属板
71	LL-7203・7204	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	124	92	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
72	LL-7205	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	21.5 無地貼可	46.3	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
72	LL-7206	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	16	15.3	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
72	LL-7207・7208	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	32	30.7	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
73	LL-7209・7210	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
73	LL-7211	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	22.5 無地貼可	30.7	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
73	LL-7212	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	46.3	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
73	LL-7213	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
73	LL-7214	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
74	LL-7215	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	8	7.7	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
74	LL-7216	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	30	46.3	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
74	LL-7217	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	16	15.4	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
マテリアル														
75	LL-7218	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	124	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
75	LL-7219	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	125	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
75	LL-7220	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	94	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
75	LL-7221	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	124	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
76	LL-7222	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	125	93	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
76	LL-7223	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	125	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
76	LL-7224	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	94	93	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
76	LL-7225	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	94	93	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
77	LL-7226	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	125	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
77	LL-7227	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	125	93	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
77	LL-7228	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	125	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
77	LL-7229	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	125	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
78	LL-7230	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	125	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
78	LL-7231	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	125	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
78	LL-7232	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	124 ステップ柄合わせ	184	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
79	LL-7233	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	64	92	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
79	LL-7234	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	47	46.5	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
79	LL-7235	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	94	46.5	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
80	LL-7236	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	124	92	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
80	LL-7237	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	125	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
80	LL-7238	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	64	92	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
81	LL-7239	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	125	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
81	LL-7240・7241	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	125	93	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
82	LL-7242・7243	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	125	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
82	LL-7244	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	124	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
82	LL-7245	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	124	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
82	LL-7246・7247	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	124	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
82	LL-7248・7249	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	124	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
82	LL-7250	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	125	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
82	LL-7251	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	125	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
83	LL-7252	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	62	92	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
83	LL-7253	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	64	92	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
83	LL-7254	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	93	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
83	LL-7255	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	79 ステップ柄合わせ	186	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082

※表示価格は商品価格であり、施工代や消費税は含みません。

頁	品番	単位	価格 (円)	m ² 価格 (円)	機能性			規格	リビート		防火 種別	下地別の防火性能(直張り施工)		
					防か び	抗 菌	その他 機能性		タテ (cm)	ヨコ (cm)		不燃材料 不燃石膏ボード	準不燃材料	金属板
84	LL-7256	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	46.5	92	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
84	LL-7257	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92cm切売可	64	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
84	LL-7258	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	125	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
84	LL-7259	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	125	93	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
85	LL-7260・7261	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	94	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
85	LL-7262・7263	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	79	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
86	LL-7264	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92cm切売可	64	92	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
86	LL-7265	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	60.5	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
86	LL-7266	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	94	93	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
87	LL-7267	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	94	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
87	LL-7268	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	60.5	93	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
87	LL-7269	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	93	92	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
88	LL-7270	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	94	186 ステップ橋合わせ	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
88	LL-7271	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	60.5	46.5	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
88	LL-7272	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	93	92	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
89	LL-7273	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	32	46	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
89	LL-7274	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	46.5	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
89	LL-7275	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	46.5	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
89	LL-7276	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	79	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
90	LL-7277・7278	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	93	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
90	LL-7279	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	46.5	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
90	LL-7280	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	79	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
91	LL-7281	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	23	46.3	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
91	LL-7282・7283	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	16	46	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
92	LL-7284・7285	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	10.7	23.1	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
92	LL-7286	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	79	46.5	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
93	LL-7287	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	93	46	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
93	LL-7288・7289	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	124	184 ステップ橋合わせ	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
94	LL-7290	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	46	46.3	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
94	LL-7291・7292	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	64	92	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
パターン														
95	LL-7293・7294	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92.5cm切売可	64	92.5	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
95	LL-7295・7296	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	16	15.4	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
96	LL-7297~7299	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	7.1	7.7	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
97	LL-7300・7301	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92cm切売可	21.5	23	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
97	LL-7302・7303	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	64	92.5	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
98	LL-7304~7306	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	11.5	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
99	LL-7307	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	32	46	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
99	LL-7308	m	1,000	1,090	○		通気性 透湿性	巾92.5cm切売可	64	92.5	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
99	LL-7309	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	46.3	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
100	LL-7310・7311	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	92.5	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
101	LL-7312・7313	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	64	92.5	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
101	LL-7314	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92.5cm切売可	32	23.1	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
102	LL-7315	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	46.5	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
102	LL-7316・7317	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	32	23	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
103	LL-7318・7319	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	64	46	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
103	LL-7320・7321	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	62	92	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—

※表示価格は商品価格であり、施工代や消費税は含みません。

頁	品番	単位	価格(円)	m ² 価格(円)	機能性			規格	リポート		防火種別	下地別の防火性能(直張り施工)		
					防かび	抗菌	その他機能性		タテ(cm)	ヨコ(cm)		不燃材料 不燃石膏ボード	準不燃材料	金属板
104	LL-7322	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	64	92.5	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
104	LL-7323	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	11.5	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
104	LL-7324	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	64	46.3	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
105	LL-7325	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	64	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
105	LL-7326・7327	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	32	92	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
106	LL-7328	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	1.6	1.5	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
106	LL-7329・7330	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	1.8	2.5	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111
107	LL-7331	m	1,000	1,090	○		蓄光	巾93cm切売可	64	93	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
108	LL-7332	m	1,000	1,090	○		蓄光	巾92.5cm切売可	32	46.3	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
108	LL-7333	m	1,000	1,090	○		蓄光	巾92.5cm切売可	32	46.3	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
109	LL-7334・7335	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	32	92	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
109	LL-7336	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
110	LL-7337	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	—	6.6	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
110	LL-7338	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	21	30.8	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
110	LL-7339	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	64	46	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
111	LL-7340	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	31.5	46	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
111	LL-7341	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	10.7	10.2	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
111	LL-7342	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	46	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
112	LL-7343・7344	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92cm切売可	32	46	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
112	LL-7345	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	30.8	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
113	LL-7346・7347	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92.5cm切売可	32	15.4	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
113	LL-7348	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	64	92	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
114	LL-7349・7350	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92.5cm切売可	—	30.8	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
114	LL-7351	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	—	23.1	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
115	LL-7352	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	12.8	6.6	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
115	LL-7353	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	92.5	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
116	LL-7354	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	31.5	46.3	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
116	LL-7355	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	32	18.4	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
116	LL-7356	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	31.5	46.3	2-3	準不燃 QM-0833	準不燃 QM-0833	—
117	LL-7357・7358	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	16	23.1	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
117	LL-7359	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	32	15.3	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
117	LL-7360	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	32	46	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
118	LL-7361・7362	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	64	92.5	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
118	LL-7363・7364	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	92.5	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
ジャパン														
119	LL-7365	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	18.5	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
119	LL-7366	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	64	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
120	LL-7367・7368	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	64	92.5	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
120	LL-7369・7370	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	32	92	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
121	LL-7371	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	46.3	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
121	LL-7372	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	32	92	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
121	LL-7373	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	64	92.5	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111
122	LL-7374・7375	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	32	46	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
122	LL-7376・7377	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	32	30.7	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
122	LL-7378・7379	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	23.1	2-3	準不燃 QM-0833	準不燃 QM-0833	—
123	LL-7380	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
123	LL-7381~7384	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	46.3	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—

※表示価格は商品価格であり、施工代や消費税は含みません。

頁	品番	単位	価格 (円)	m ² 価格 (円)	機能性			規格	リピート		防火 種別	下地別の防火性能(直張り施工)		
					防か び	抗 菌	その他 機能性		タテ (cm)	ヨコ (cm)		不燃材料 不燃石膏ボード	準不燃材料	金属板
124	LL-7385~7387	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	64	46	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
124	LL-7388~7392	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	31	46	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
125	LL-7393・7394	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92.5cm切売可	32	30.8	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
125	LL-7395・7396	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92cm切売可	31.5	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
125	LL-7397・7398	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	21.5	30.7	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
126	LL-7399・7400	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
126	LL-7401~7405	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
127	LL-7406・7407	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	21.5	46.3	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
127	LL-7408	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	46.3	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
127	LL-7409	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	32	46	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
128	LL-7410	m	1,000	1,090	○			巾93cm切売可	26	31	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
128	LL-7411	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	62	184 ステップ橋合わせ	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
128	LL-7412	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	62	92	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
128	LL-7413	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	124	92	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
タフクリーン														
130	LL-7414~7419	m	1,000	1,090	○		グリーンコート 表面強化	巾93cm切売可	34	46.5	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
131	LL-7420~7422	m	1,000	1,090	○		グリーンコート 表面強化	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
131	LL-7423・7424	m	1,000	1,090	○		グリーンコート 表面強化	巾92cm切売可	30.5	46	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
131	LL-7425~7429	m	1,000	1,090	○		グリーンコート 表面強化	巾92cm切売可	39.5	30.7	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
132	LL-7430・7431	m	1,000	1,090	○		グリーンコート 表面強化	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
132	LL-7432~7436	m	1,000	1,090	○		グリーンコート 表面強化	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
133	LL-7437~7445	m	1,000	1,090	○		グリーンコート 表面強化	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
134	LL-7446・7447	m	1,000	1,090	○		グリーンコート 表面強化	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
134	LL-7448・7449	m	1,000	1,090	○		グリーンコート 表面強化	巾92cm切売可	23	23	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
134	LL-7450・7451	m	1,000	1,090	○		グリーンコート 表面強化	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
消臭+汚れ防止														
136	LL-7452~7460	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
137	LL-7461	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
137	LL-7462・7463	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾93cm切売可	29.5	31 無地貼可	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
137	LL-7464~7467	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
138	LL-7468~7470	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
138	LL-7471~7477	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
139	LL-7478	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
139	LL-7479	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
139	LL-7480・7481	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92.5cm切売可	16	30.8 無地貼可	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
139	LL-7482・7483	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
140	LL-7484	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92.5cm切売可	21	30.8	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
140	LL-7485	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92.5cm切売可	32	46.3	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
140	LL-7486・7487	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾93cm切売可	29.5	46.5	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
140	LL-7488・7489	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92.5cm切売可	32	23.1	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
141	LL-7490	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92.5cm切売可	2.3	3.9	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
141	LL-7491	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	12.8	18.4	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
141	LL-7492・7493	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92.5cm切売可	32	30.8	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
141	LL-7494・7495	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
142	LL-7496~7498	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	—	30.7	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
142	LL-7499・7500	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92.5cm切売可	—	18.5	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
143	LL-7501・7502	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	—	2	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—

※表示価格は商品価格であり、施工代や消費税は含まれません。

頁	品番	単位	価格(円)	m ² 価格(円)	機能性			規格	リポート		防火種別	下地別の防火性能(直張り施工)		
					防かび	抗菌	その他機能性		タテ(cm)	ヨコ(cm)		不燃材料 不燃石膏ボード	準不燃材料	金属板
143	LL-7503・7504	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	32	30.7	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
144	LL-7505・7506	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	32	46	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
144	LL-7507	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	32	46	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
145	LL-7508・7509	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92.5cm切売可	32	92.5	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
145	LL-7510	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92.5cm切売可	32	46.3	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
145	LL-7511	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92.5cm切売可	32	46.3	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
146	LL-7512	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	31	46	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
146	LL-7513	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	32	92	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
146	LL-7514・7515	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92.5cm切売可	32	46.3	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	—
消臭 air*refre														
148	LL-7516・7517	m	1,000	1,090	○	○	消臭	巾92.5cm切売可	30.5	46.3	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
148	LL-7518~7523	m	1,000	1,090	○	○	消臭	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
148	LL-7524・7525	m	1,000	1,090	○	○	消臭	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
149	LL-7526・7527	m	1,000	1,090	○	○	消臭	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
149	LL-7528~7530	m	1,000	1,090	○	○	消臭	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
150	LL-7531・7532	m	1,000	1,090	○	○	消臭	巾92cm切売可	31.5 無地貼可	46	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
150	LL-7533・7534	m	1,000	1,090	○	○	消臭	巾92cm切売可	21.5	13.1	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
150	LL-7535・7536	m	1,000	1,090	○	○	消臭	巾92cm切売可	21.5	23	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
151	LL-7537	m	1,000	1,090	○	○	消臭	巾92cm切売可	16	11.5	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
151	LL-7538	m	1,000	1,090	○	○	消臭	巾92cm切売可	32	46	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
151	LL-7539	m	1,000	1,090	○	○	消臭	巾92cm切売可	32	30.7	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
151	LL-7540	m	1,000	1,090	○	○	消臭	巾92.5cm切売可	32	30.8	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
152	LL-7541	m	1,000	1,090	○	○	消臭	巾92cm切売可	32	9.2	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
152	LL-7542	m	1,000	1,090	○	○	消臭	巾92.5cm切売可	32	30.8	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
152	LL-7543・7544	m	1,000	1,090	○	○	消臭	巾92.5cm切売可	32	46.3	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
153	LL-7545	m	1,000	1,090	○	○	消臭	巾92cm切売可	32	46	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
153	LL-7546	m	1,000	1,090	○	○	消臭	巾92cm切売可	32	46	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
153	LL-7547	m	1,000	1,090	○	○	消臭	巾92cm切売可	32	46	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	—
153	LL-7548・7549	m	1,000	1,090	○	○	消臭	巾92cm切売可	64	46	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
154	LL-7550	m	1,000	1,090	○	○	消臭 通気性 透湿性	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
154	LL-7551	m	1,000	1,090	○	○	消臭 通気性 透湿性	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
154	LL-7552	m	1,000	1,090	○	○	消臭 通気性 透湿性	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
154	LL-7553	m	1,000	1,090	○	○	消臭 通気性 透湿性	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
154	LL-7554	m	1,000	1,090	○	○	消臭 通気性 透湿性	巾92cm切売可	21.5 無地貼可	46	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
154	LL-7555	m	1,000	1,090	○	○	消臭 通気性 透湿性	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
抗ウイルス														
155	LL-7556~7560	m	1,000	1,090	○	○	抗ウイルス	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
155	LL-7561・7562	m	1,000	1,090	○	○	抗ウイルス	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
156	LL-7563~7567	m	1,000	1,090	○	○	抗ウイルス	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
156	LL-7568・7569	m	1,000	1,090	○	○	抗ウイルス	巾92.5cm切売可	—	15.4	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
通気性														
157	LL-7570	m	1,000	1,090	○	○	通気性 透湿性	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
157	LL-7571	m	1,000	1,090	○	○	通気性 透湿性	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
157	LL-7572	m	1,000	1,090	○	○	通気性 透湿性	巾92cm切売可	32	46	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
157	LL-7573	m	1,000	1,090	○	○	通気性 透湿性	巾92cm切売可	64 無地貼可	46	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
157	LL-7574	m	1,000	1,090	○	○	通気性 透湿性	巾92cm切売可	32	92	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
157	LL-7575	m	1,000	1,090	○	○	通気性 透湿性	巾92cm切売可	64 無地貼可	46	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—

※表示価格は商品価格であり、施工代や消費税は含みません。

頁	品番	単位	価格 (円)	m ² 価格 (円)	機能性			リビート		防火 種別	下地別の防火性能(直張り施工)			
					防か び	抗 菌	その他 機能性	規 格	タテ (cm)		ヨコ (cm)	不燃材料 不燃石膏ボード	準不燃材料	金属板
158	LL-7576	m	1,000	1,090	○		通気性 透湿性	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
158	LL-7577	m	1,000	1,090	○		通気性 透湿性	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
158	LL-7578	m	1,000	1,090	○		通気性 透湿性	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
158	LL-7579・7580	m	1,000	1,090	○		通気性 透湿性	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
159	LL-7581	m	1,000	1,090	○		通気性 透湿性	巾92cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
159	LL-7582	m	1,000	1,090	○		通気性 透湿性	巾92cm切売可	21.5	9.2	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
159	LL-7583	m	1,000	1,090	○		通気性 透湿性	巾92.5cm切売可	1	1.2	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
吸放湿														
160	LL-7584・7585	m	1,000	1,090	○		吸放湿	巾92.5cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
160	LL-7586・7587	m	1,000	1,090	○		吸放湿	巾92.5cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
160	LL-7588・7589	m	1,000	1,090	○		吸放湿	巾92.5cm切売可	—	—	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
kioi														
162	LL-7590~7594	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	64	92	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
163	LL-7595~7597	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	64	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
164	LL-7598・7599	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	64	92.5	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
165	LL-7600~7605	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92.5cm切売可	32	92.5	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
166	LL-7606	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	16	30.7	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111
166	LL-7607・7608	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	64	92.5	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
167	LL-7609~7611	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92cm切売可	0.7	0.7	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
168	LL-7612	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	64	92	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111
168	LL-7613	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	64	92	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111
168	LL-7614	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	64	92.5	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
Lotta Kühhorn														
170	LL-7615	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	64	46.2	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111
170	LL-7616	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	64	92.5	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
171	LL-7617	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92cm切売可	64	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
171	LL-7618	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	4.2	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
172	LL-7619・7620	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	64	92.5	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111
173	LL-7621	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	64	46.2	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
173	LL-7622	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	16	15.4	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
174	LL-7623	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	64	46	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
174	LL-7624・7625	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	10.7	15.3	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
175	LL-7626~7637	m	1,000	1,090	○		トップコート 表面強化	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
English Anthology														
177	LL-7638・7639	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	64	46.2	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111
178	LL-7640	m	1,000	1,090	○			巾92cm切売可	32	30.7	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
178	LL-7641	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	92.5	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
179	LL-7642・7643	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	21	30.8	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111
180	LL-7644	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	46.2	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
180	LL-7645	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	46.3	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111
181	LL-7646・7647	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	30.8	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111
182	LL-7648・7649	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92.5cm切売可	—	23.1	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
183	LL-7650・7651	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	64	46.3	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111
184	LL-7652~7654	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	32	46.3	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111
185	LL-7655・7656	m	1,000	1,090	○			巾92.5cm切売可	8	7.7	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111
186	LL-7657~7662	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082

不燃 撥水トップコート - 軽量・耐クラック -

※表示価格は商品価格であり、施工代や消費税は含みません。

頁	品番	単位	価格 (円)	m ² 価格 (円)	機能性			規格	リビート		防火 種別	下地別の防火性能(直張り施工)		
					防か び	抗 菌	その他 機能性		タテ (cm)	ヨコ (cm)		不燃材料 不燃石膏ボード	準不燃材料	金属板
187	LL-7663	m	1,000	1,090	○	○	耐クラックトップコート 表面強化	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
187	LL-7664	m	1,000	1,090	○	○	耐クラックトップコート 表面強化	巾92.5cm切売可	29.5 無地貼可	30.8	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
188	LL-7665~7670	m	1,000	1,090	○	○	耐クラックトップコート 表面強化	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
189	LL-7671	m	1,000	1,090	○	○	耐クラックトップコート 表面強化	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
189	LL-7672	m	1,000	1,090	○	○	耐クラックトップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
189	LL-7673	m	1,000	1,090	○	○	耐クラックトップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
189	LL-7674	m	1,000	1,090	○	○	耐クラックトップコート 表面強化	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
189	LL-7675	m	1,000	1,090	○	○	耐クラックトップコート 表面強化	巾92cm切売可	64	23	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
190	LL-7676~7678	m	1,000	1,090	○	○	耐クラックトップコート 表面強化	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
不燃撥水トップコート - ベーシック&カラー -														
191	LL-7679・7680	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
191	LL-7681	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
191	LL-7682	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
191	LL-7683	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92.5cm切売可	29.5 無地貼可	30.8	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
191	LL-7684	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
192	LL-7685・7686	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
192	LL-7687~7690	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
193	LL-7691~7693	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
193	LL-7694~7697	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
194	LL-7698~7708	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
195	LL-7709~7715	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
195	LL-7716~7722	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
196	LL-7723~7734	m	1,000	1,090	○	○	トップコート 表面強化	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
197	LL-7735	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
197	LL-7736	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
197	LL-7737	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
197	LL-7738	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
197	LL-7739・7740	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
197	LL-7741・7742	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
197	LL-7743・7744	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
197	LL-7745	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
197	LL-7746	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	31.5 無地貼可	46	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
197	LL-7747・7748	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
198	LL-7749	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
198	LL-7750・7751	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
198	LL-7752・7753	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
198	LL-7754	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
198	LL-7755	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
199	LL-7756~7761	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
200	LL-7762~7769	m	1,000	1,090	○	○	トップコート 表面強化	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
201	LL-7770~7773	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
201	LL-7774・7775	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	30.7	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
201	LL-7776・7777	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92.5cm切売可	—	92.5	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
202	LL-7778・7779	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	32	46	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
202	LL-7780~7782	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	21.5	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
203	LL-7783~7785	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
203	LL-7786・7787	m	1,000	1,090	○	○	トップコート	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082

※表示価格は商品価格であり、施工代や消費税は含みません。

頁	品番	単位	価格 (円)	m ² 価格 (円)	機能性			規格	リピート		防火 種別	下地別の防火性能(直張り施工)		
					防 か び	抗 菌	その他 機能性		タテ (cm)	ヨコ (cm)		不燃材料 不燃石膏ボード	準不燃材料	金属板
204	LL-7788~7790	m	1,000	1,090	○		トップコート	巾93cm切売可	—	9.3	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
不燃 撥水トップコート - 消臭 - air*refre														
205	LL-7791~7793	m	1,000	1,090	○	○	トップコート 消臭 表面強化	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
205	LL-7794~7796	m	1,000	1,090	○	○	トップコート 消臭 表面強化	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
206	LL-7797~7800	m	1,000	1,090	○	○	トップコート 消臭	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
206	LL-7801~7806	m	1,000	1,090	○	○	トップコート 消臭	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
207	LL-7807・7808	m	1,000	1,090	○	○	トップコート 消臭	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
207	LL-7809・7810	m	1,000	1,090	○	○	トップコート 消臭	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
207	LL-7811・7812	m	1,000	1,090	○	○	トップコート 消臭	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
207	LL-7813・7814	m	1,000	1,090	○	○	トップコート 消臭 表面強化	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
208	LL-7815・7816	m	1,000	1,090	○	○	トップコート 消臭 表面強化	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
208	LL-7817・7818	m	1,000	1,090	○	○	トップコート 消臭	巾92cm切売可	64	46	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
208	LL-7819・7820	m	1,000	1,090	○	○	トップコート 消臭	巾92.5cm切売可	32	46.3	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
208	LL-7821~7824	m	1,000	1,090	○	○	トップコート 消臭 表面強化	巾92.5cm切売可	32	30.8	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
208	LL-7825~7828	m	1,000	1,090	○	○	トップコート 消臭	巾92cm切売可	64	46	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
209	LL-7829・7830	m	1,000	1,090	○	○	トップコート 消臭	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
209	LL-7831	m	1,000	1,090	○	○	トップコート 消臭 表面強化	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
209	LL-7832~7834	m	1,000	1,090	○	○	トップコート 消臭	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
209	LL-7835~7837	m	1,000	1,090	○	○	トップコート 消臭	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
209	LL-7838~7840	m	1,000	1,090	○	○	トップコート 消臭	巾92.5cm切売可	32	23.1	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
210	LL-7841~7843	m	1,000	1,090	○	○	トップコート 消臭	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
210	LL-7844~7847	m	1,000	1,090	○	○	トップコート 消臭	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
210	LL-7848~7851	m	1,000	1,090	○	○	トップコート 消臭	巾92cm切売可	32	46 無地貼可	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
不燃 消臭+汚れ防止														
212	LL-7852・7853	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	—	—	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
212	LL-7854・7855	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	—	—	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
212	LL-7856・7857	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92.5cm切売可	35.5	46.3	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
212	LL-7858・7859	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	20.5	46	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
212	LL-7860	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	—	—	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
212	LL-7861	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	—	0.6	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
212	LL-7862	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92.5cm切売可	—	2.9	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
212	LL-7863	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92.5cm切売可	31.5	46.3	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
213	LL-7864~7866	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	—	—	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
213	LL-7867~7870	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92.5cm切売可	35	46.3	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
214	LL-7871・7872	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	33.5	30.7	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
214	LL-7873~7875	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92.5cm切売可	64	92.5	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
215	LL-7876	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	—	—	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
215	LL-7877	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	—	—	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
215	LL-7878	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	21	30.7	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
215	LL-7879	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	—	—	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
215	LL-7880	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	—	—	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
215	LL-7881	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	—	—	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
215	LL-7882	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	—	—	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
215	LL-7883・7884	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	—	—	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
216	LL-7885~7887	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾93cm切売可	14	13.3	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
216	LL-7888・7889	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92.5cm切売可	—	18.5	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
216	LL-7890・7891	m	1,000	1,090	○	○	汚れ防止 消臭	巾92cm切売可	32	46	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—

*表示価格は商品価格であり、施工代や消費税は含みません。

頁	品番	単位	価格 (円)	m ² 価格 (円)	機能性			規格	リビート		防火 種別	下地別の防火性能(直張り施工)		
					防か び	抗 菌	その他 機能性		タテ (cm)	ヨコ (cm)		不燃材料 不燃石膏ボード	準不燃材料	金属板
不燃 スーパー強化+汚れ防止(ペット対応)														
218	LL-7892~7905	m	1,000	1,090	○	○	スーパー強化 汚れ防止	巾92cm切売可	—	—	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
219	LL-7906・7907	m	1,000	1,090	○	○	スーパー強化 汚れ防止	巾92cm切売可	—	—	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
219	LL-7908・7909	m	1,000	1,090	○	○	スーパー強化 汚れ防止	巾92cm切売可	—	—	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
219	LL-7910~7920	m	1,000	1,090	○	○	スーパー強化 汚れ防止	巾92cm切売可	—	—	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
220	LL-7921~7926	m	1,000	1,090	○	○	スーパー強化 汚れ防止	巾92cm切売可	32	46	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
220	LL-7927・7928	m	1,000	1,090	○	○	スーパー強化 汚れ防止	巾92cm切売可	—	—	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
220	LL-7929・7930	m	1,000	1,090	○	○	スーパー強化 汚れ防止	巾92cm切売可	—	—	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
220	LL-7931・7932	m	1,000	1,090	○	○	スーパー強化 汚れ防止	巾92cm切売可	—	11.5	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
221	LL-7933~7936	m	1,000	1,090	○	○	スーパー強化 汚れ防止	巾92.5cm切売可	—	2.1	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
221	LL-7937・7938	m	1,000	1,090	○	○	スーパー強化 汚れ防止	巾92cm切売可	32	23	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
221	LL-7939	m	1,000	1,090	○	○	スーパー強化 汚れ防止	巾92cm切売可	14.3	18.4	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
221	LL-7940	m	1,000	1,090	○	○	スーパー強化 汚れ防止	巾92cm切売可	32	23	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
221	LL-7941・7942	m	1,000	1,090	○	○	スーパー強化 汚れ防止	巾92cm切売可	—	—	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
221	LL-7943	m	1,000	1,090	○	○	スーパー強化 汚れ防止	巾92cm切売可	—	—	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
222	LL-7944~7946	m	1,000	1,090	○	○	スーパー強化 汚れ防止	巾92cm切売可	横貼用	60	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
222	LL-7947~7949	m	1,000	1,090	○	○	スーパー強化 汚れ防止	巾92cm切売可	93	92	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823	—
不燃 抗ウイルス														
224	LL-7950~7952	m	1,000	1,090	○	○	抗ウイルス	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
224	LL-7953~7955	m	1,000	1,090	○	○	抗ウイルス	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
224	LL-7956・7957	m	1,000	1,090	○	○	抗ウイルス	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
不燃 プロジェクター用壁紙														
225	LL-7958	m	1,000	1,090	○		表面強化	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
225	LL-7959	m	1,000	1,090	○		表面強化	巾92cm切売可	—	—	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
ボーター壁紙														
227	LL-7960	本	4,400	(ボーター)	○			巾10.5cm×10m巻/本売	—	32	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
227	LL-7961・7962	本	5,500	(ボーター)	○	○	消臭	巾13.5cm×10m巻/本売	—	32	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
227	LL-7963	本	4,400	(ボーター)	○			巾10.5cm×10m巻/本売	—	32	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
227	LL-7964	本	4,400	(ボーター)	○			巾11cm×10m巻/本売	—	32	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
227	LL-7965・7966	本	4,400	(ボーター)	○			巾10.5cm×10m巻/本売	—	33.5	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
227	LL-7967・7968	本	4,400	(ボーター)	○			巾11cm×10m巻/本売	—	21.5	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
227	LL-7969	本	3,800	(ボーター)	○			巾9.5cm×10m巻/本売	—	16	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	—
227	LL-7970~7974	本	4,400	(ボーター)	○			巾12cm×10m巻/本売	—	32	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111
227	LL-7975	本	4,700	(ボーター)	○			巾11cm×10m巻/本売	—	32	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	—
227	LL-7976・7977	本	5,000	(ボーター)	○			巾13.5cm×10m巻/本売	—	21.5	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
227	LL-7978	本	5,000	(ボーター)	○			巾13cm×10m巻/本売	—	32	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
227	LL-7979	本	5,500	(ボーター)	○			巾16cm×10m巻/本売	—	21.5	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111

90301~90312 リリカラ・ジョイナー 特殊掛率

頁	品番	単位	価格 (円)	商品名	規格	素材
228	90301~90305	本	1,100	ジョイナー・平面用	巾6mm×高さ3.7mm×長さ1400mm	ABS樹脂
228	90306~90310	本	1,200	ジョイナー・出隅用	巾6mm×6mm×長さ1400mm	ABS樹脂
228	90311	本	600	アタッチメント・平面用	巾47mm×高さ2.6mm×長さ1800mm	塩化ビニル樹脂
228	90312	本	700	アタッチメント・出隅用	巾30mm×30mm×長さ1800mm	塩化ビニル樹脂

※表示価格は商品価格であり、施工代や消費税は含みません。

品番対照表 旧ライト ▶ 新ライト・他 (19ライトの品番記載のない商品は廃番です)

19ライト	22ライト	22不燃	21Vウォール	215くらく	20ウィール
LL-5001	LL-7297		LV-3244		
LL-5002	LL-7298		LV-3245		
LL-5003	LL-7299		LV-3246		
LL-5005			LV-3343		
LL-5006			LV-3344		
LL-5007			LV-3308		
LL-5008			LV-3309		
LL-5009	LL-7057				
LL-5010	LL-7058				
LL-5011	LL-7059				
LL-5015	LL-7308		LV-3322		
LL-5017	LL-7259				
LL-5019	LL-7225				
LL-5020	LL-7224				
LL-5024	LL-7286				
LL-5025	LL-7321		LV-3302		
LL-5026	LL-7320		LV-3301		
LL-5029	LL-7316				
LL-5030	LL-7317				
LL-5031	LL-7125		LV-3093	LRP-70629	
LL-5032	LL-7127		LV-3094		
LL-5033	LL-7126		LV-3095	LRP-70631	
LL-5034	LL-7128		LV-3096	LRP-70630	
LL-5035	LL-7129		LV-3097		
LL-5036	LL-7054				
LL-5037	LL-7055		LV-3047	LRP-70625	
LL-5038	LL-7056		LV-3048		
LL-5039	LL-7033		LV-3066	LRP-70614	
LL-5040	LL-7034		LV-3067		
LL-5041	LL-7036		LV-3187	LRP-70613	
LL-5043	LL-7038		LV-3195		
LL-5044	LL-7037		LV-3198		
LL-5045	LL-7205		LV-3176		
LL-5046			LV-3177		
LL-5047	LL-7131		LV-3108	LRP-70641	
LL-5048	LL-7132		LV-3109		
LL-5049	LL-7133		LV-3110	LRP-70642	
LL-5050	LL-7134		LV-3111		
LL-5051			LV-3098		
LL-5053			LV-3101		
LL-5054			LV-3102		
LL-5055			LV-3100		
LL-5056	LL-7130		LV-3104	LRP-70640	
LL-5057	LL-7135		LV-3180	LRP-70633	
LL-5058			LV-3181		
LL-5059			LV-3106		
LL-5060			LV-3107		
LL-5061	LL-7137		LV-3189	LRP-70632	
LL-5062	LL-7138		LV-3190		
LL-5063	LL-7031				
LL-5064	LL-7032				
LL-5065	LL-7049		LV-3052	LRP-70693	
LL-5066	LL-7050		LV-3053	LRP-70694	
LL-5069	LL-7051		LV-3056		
LL-5070	LL-7052		LV-3055		
LL-5071	LL-7043				
LL-5072	LL-7044		LV-3060		
LL-5073	LL-7045		LV-3058		
LL-5074	LL-7046		LV-3059	LRP-70619	
LL-5075	LL-7047		LV-3069		
LL-5076	LL-7048		LV-3051		
LL-5077			LV-3221		
LL-5078	LL-7287		LV-3222		
LL-5079	LL-7288				
LL-5080	LL-7289				
LL-5081	LL-7064				
LL-5082	LL-7065				
LL-5083	LL-7066				
LL-5084	LL-7060				
LL-5085	LL-7061				

19ライト	22ライト	22不燃	21Vウォール	215くらく	20ウィール
LL-5086	LL-7141				
LL-5087	LL-7142				
LL-5088	LL-7143				
LL-5089	LL-7144				
LL-5090	LL-7139		LV-3082		
LL-5091			LV-3083		
LL-5092	LL-7140		LV-3084		
LL-5093	LL-7145				
LL-5094	LL-7146				
LL-5095	LL-7147				
LL-5096	LL-7148				
LL-5097	LL-7149				
LL-5098	LL-7154				
LL-5099	LL-7155				
LL-5101	LL-7156		LV-3079		
LL-5102	LL-7157		LV-3080		
LL-5103	LL-7158		LV-3081		
LL-5104	LL-7067		LV-3030	LRP-70615	
LL-5105	LL-7068		LV-3031		
LL-5106	LL-7069				
LL-5107	LL-7076		LV-3292		
LL-5108	LL-7077		LV-3293		
LL-5109	LL-7078		LV-3283	LRP-70627	
LL-5110	LL-7079		LV-3285		
LL-5111	LL-7080		LV-3034		
LL-5112	LL-7081				
LL-5113	LL-7082		LV-3035		
LL-5114	LL-7083		LV-3036		
LL-5115	LL-7072		LV-3037		
LL-5116	LL-7073		LV-3038		
LL-5117	LL-7074		LV-3039		
LL-5118	LL-7075		LV-3040		
LL-5119	LL-7070		LV-3032		
LL-5120	LL-7071		LV-3033		
LL-5121	LL-7291		LV-3239		
LL-5122	LL-7292		LV-3240		
LL-5123	LL-7165		LV-3381	LRP-70638	
LL-5124			LV-3382	LRP-70639	
LL-5125	LL-7166		LV-3383		
LL-5126	LL-7164		LV-3305		
LL-5127			LV-3307		
LL-5128			LV-3306		
LL-5129			LV-3333		
LL-5131			LV-3334		
LL-5132	LL-7167		LV-3273		
LL-5133	LL-7168		LV-3275		
LL-5134	LL-7169		LV-3276		
LL-5135	LL-7120		LV-3063	LRP-70620	
LL-5136	LL-7121				
LL-5137	LL-7122		LV-3065	LRP-70621	
LL-5138	LL-7123		LV-3064	LRP-70622	
LL-5139	LL-7124				
LL-5140	LL-7101		LV-3136		
LL-5141	LL-7102		LV-3140		
LL-5142	LL-7103		LV-3141		
LL-5143	LL-7106		LV-3138		
LL-5145	LL-7105		LV-3137		
LL-5146	LL-7117		LV-3132	LRP-70616	
LL-5148	LL-7118		LV-3134	LRP-70618	
LL-5149	LL-7119		LV-3135		
LL-5150	LL-7097		LV-3128		
LL-5151	LL-7098		LV-3129		
LL-5152	LL-7099		LV-3130		
LL-5153	LL-7100		LV-3131		
LL-5154	LL-7084		LV-3112	LRP-70607	
LL-5155	LL-7085		LV-3113		
LL-5156			LV-3116		
LL-5157	LL-7087		LV-3117	LRP-70608	
LL-5159			LV-3115		
LL-5160	LL-7086		LV-3114	LRP-70609	

品番対照表 旧ライト ▶ 新ライト・他 (19ライトの品番記載のない商品は廃番です)

19ライト	22ライト	22不燃	21Vウォール	21らくらく	20ウィル
LL-5161	LL-7089		LV-3120	LRP-70610	
LL-5162	LL-7094		LV-3124		
LL-5163	LL-7095		LV-3125		
LL-5164	LL-7093		LV-3123	LRP-70612	
LL-5165	LL-7092		LV-3126		
LL-5166	LL-7108		LV-3143		
LL-5167	LL-7109				
LL-5168	LL-7113		LV-3146		
LL-5169	LL-7116		LV-3149		
LL-5170	LL-7110		LV-3144		
LL-5171	LL-7111				
LL-5172	LL-7112		LV-3145		
LL-5173			LV-3157		
LL-5174			LV-3159		
LL-5175	LL-7178		LV-3161		
LL-5176	LL-7176		LV-3158		
LL-5178	LL-7177		LV-3160		
LL-5179	LL-7170		LV-3150		
LL-5180			LV-3155		
LL-5181			LV-3156		
LL-5182	LL-7171		LV-3154		
LL-5183			LV-3152		
LL-5184	LL-7172		LV-3153		
LL-5185	LL-7179		LV-3162	LRP-70636	
LL-5186	LL-7181		LV-3163	LRP-70637	
LL-5189	LL-7180		LV-3164		
LL-5190	LL-7182		LV-3165		
LL-5191	LL-7218	FU-79521			LW-4063
LL-5192	LL-7219	FU-79522			LW-4083
LL-5193	LL-7220				LW-4091
LL-5194	LL-7221	FU-79523			LW-4094
LL-5195	LL-7223				LW-4098
LL-5196	LL-7222		LV-3212		
LL-5197	LL-7226	FU-79524			LW-4064
LL-5198	LL-7230	FU-79526			LW-4089
LL-5199	LL-7231	FU-79527			LW-4090
LL-5200	LL-7232				LW-4095
LL-5201					LW-4100
LL-5203	LL-7233				
LL-5204			LV-3216		
LL-5205			LV-3215		
LL-5207	LL-7236		LV-3217		
LL-5208	LL-7237				LW-4103
LL-5210	LL-7273		LV-3070	LRP-70628	
LL-5211	LL-7274				LW-4123
LL-5212	LL-7275				LW-4124
LL-5213	LL-7283		LV-3250		
LL-5214	LL-7282		LV-3249		
LL-5215	LL-7284		LV-3247		
LL-5216	LL-7276				LW-4127
LL-5217	LL-7277				LW-4128
LL-5218	LL-7278				LW-4129
LL-5219	LL-7279				LW-4130
LL-5220	LL-7280				LW-4131
LL-5221	LL-7268				
LL-5222	LL-7269				
LL-5223	LL-7271		LV-3231		
LL-5224	LL-7266		LV-3228		
LL-5225	LL-7265				LW-4116
LL-5226	LL-7264		LV-3226	LRP-70686	
LL-5227	LL-7255	FU-79536			LW-4109
LL-5229	LL-7239				LW-4092
LL-5231	LL-7307		LV-3321		
LL-5232	LL-7309		LV-3323		
LL-5235			LV-3339		
LL-5236					LW-4789
LL-5237	LL-7315				LW-4786
LL-5248	LL-7325				LW-4781
LL-5250	LL-7331				
LL-5251	LL-7332		LV-3317		

19ライト	22ライト	22不燃	21Vウォール	21らくらく	20ウィル
LL-5252	LL-7333		LV-3318		
LL-5253	LL-7304		LV-3257		
LL-5254	LL-7305		LV-3258		
LL-5255	LL-7306		LV-3259		
LL-5256	LL-7295				
LL-5261	LL-7327		LV-3335	LRP-70688	
LL-5262	LL-7326		LV-3336		
LL-5265			LV-3260		
LL-5266			LV-3261		
LL-5271			LV-3286		
LL-5272	LL-7345		LV-3287		
LL-5273			LV-3371		
LL-5275	LL-7355		LV-3375		
LL-5276	LL-7363		LV-3359		
LL-5277	LL-7359		LV-3324		
LL-5278			LV-3298		
LL-5279	LL-7341		LV-3331		
LL-5280	LL-7338				
LL-5281			LV-3296		
LL-5283	LL-7339				
LL-5285	LL-7343		LV-3294		
LL-5286	LL-7344		LV-3295		
LL-5288			LV-3290		
LL-5289			LV-3291		
LL-5290	LL-7348		LV-3280		
LL-5292	LL-7349		LV-3369		
LL-5293	LL-7350		LV-3370		
LL-5297	LL-7365		LV-3391		
LL-5298	LL-7366				LW-4702
LL-5299			LV-3325		
LL-5300			LV-3326		
LL-5301			LV-3394		
LL-5302			LV-3393		
LL-5303	LL-7371		LV-3395		
LL-5304	LL-7372		LV-3396	LRP-70700	
LL-5305	LL-7373				LW-4717
LL-5306	LL-7376		LV-3397		
LL-5307	LL-7367				
LL-5309	LL-7368				
LL-5311			LV-3392		
LL-5314					LW-4728
LL-5319	LL-7383		LV-3403	LRP-70698	
LL-5320	LL-7382		LV-3406	LRP-70699	
LL-5321	LL-7384		LV-3405		
LL-5322	LL-7388		LV-3407		
LL-5323	LL-7390		LV-3408		
LL-5324			LV-3409		
LL-5325	LL-7389		LV-3410		
LL-5326	LL-7391		LV-3411		
LL-5327	LL-7392		LV-3412		
LL-5328	LL-7374				
LL-5329	LL-7375				
LL-5332	LL-7386	FU-79547			LW-4752
LL-5333	LL-7387	FU-79548			LW-4753
LL-5334	LL-7397		LV-3045		
LL-5335	LL-7398		LV-3046		
LL-5336	LL-7395	FU-79542			LW-4758
LL-5337	LL-7396	FU-79543			LW-4759
LL-5338	LL-7393	FU-79541			LW-4754
LL-5339	LL-7394				LW-4755
LL-5340	LL-7399	FU-79549			LW-4761
LL-5341	LL-7400	FU-79550			LW-4762
LL-5342	LL-7401		LV-3413	LRP-70695	
LL-5343	LL-7404		LV-3416	LRP-70696	
LL-5344	LL-7406		LV-3418		
LL-5345	LL-7407				
LL-5346	LL-7408		LV-3419		
LL-5347			LV-3420		
LL-5351	LL-7411		LV-3423		
LL-5354	LL-7414		LV-3469	LRP-70664	

品番対照表 旧ライト ▶ 新ライト・他 (19ライトの品番記載のない商品は廃番です)

19ライト	22ライト	22不燃	21Vウォール	215くらく	20ウィール
LL-5355	LL-7419		LV-3470		
LL-5356	LL-7423		LV-3474		
LL-5357	LL-7424		LV-3475		
LL-5358	LL-7420		LV-3471		
LL-5359			LV-3473		
LL-5360	LL-7421		LV-3472	LRP-70665	
LL-5362	LL-7425		LV-3465		
LL-5363	LL-7427		LV-3466		
LL-5364	LL-7426		LV-3467	LRP-70666	
LL-5366	LL-7432		LV-3477		
LL-5367	LL-7433		LV-3480		
LL-5368	LL-7434		LV-3479		
LL-5369	LL-7435		LV-3478		
LL-5371			LV-3481		
LL-5372	LL-7437		LV-3487		
LL-5374	LL-7441		LV-3489		
LL-5375	LL-7440		LV-3488	LRP-70667	
LL-5376	LL-7438		LV-3491	LRP-70668	
LL-5377	LL-7442		LV-3490	LRP-70669	
LL-5378	LL-7443				
LL-5379	LL-7445		LV-3493		
LL-5380			LV-3494		
LL-5381	LL-7446		LV-3483		
LL-5382	LL-7447		LV-3484		
LL-5383	LL-7450		LV-3485		
LL-5384			LV-3486		
LL-5385	LL-7448				
LL-5386	LL-7449				
LL-5389	LL-7499		LV-3543		
LL-5390	LL-7500		LV-3544		
LL-5391	LL-7507		LV-3548		
LL-5393	LL-7508		LV-3546		
LL-5394	LL-7509		LV-3547		
LL-5395	LL-7513		LV-3549		
LL-5397	LL-7512		LV-3545		
LL-5398	LL-7510		LV-3553		
LL-5399	LL-7505		LV-3554		
LL-5400	LL-7506		LV-3555		
LL-5401	LL-7503		LV-3557		
LL-5402	LL-7504		LV-3556		
LL-5403	LL-7492		LV-3539		
LL-5404	LL-7493		LV-3540		
LL-5405	LL-7490		LV-3535		
LL-5406	LL-7496		LV-3541		
LL-5407	LL-7497		LV-3542		
LL-5408	LL-7498				
LL-5409	LL-7484		LV-3513		
LL-5411	LL-7488		LV-3506		
LL-5412	LL-7489		LV-3507		
LL-5413	LL-7486		LV-3509		
LL-5414	LL-7487		LV-3510		
LL-5415	LL-7452		LV-3499		
LL-5416	LL-7461		LV-3495		
LL-5417	LL-7462		LV-3497		
LL-5418	LL-7463		LV-3498		
LL-5419	LL-7480		LV-3515		
LL-5420	LL-7478		LV-3517		
LL-5423			LV-3521		
LL-5424	LL-7479		LV-3522		
LL-5425	LL-7494		LV-3537		
LL-5426	LL-7482		LV-3519		
LL-5427	LL-7483		LV-3520		
LL-5428	LL-7469		LV-3531		
LL-5429			LV-3534		
LL-5430			LV-3533		
LL-5431	LL-7471		LV-3523		
LL-5432	LL-7474		LV-3525		
LL-5433			LV-3526		
LL-5434	LL-7472		LV-3524		
LL-5435	LL-7473		LV-3527		

19ライト	22ライト	22不燃	21Vウォール	215くらく	20ウィール
LL-5436	LL-7477		LV-3530		
LL-5437	LL-7476		LV-3529		
LL-5440	LL-7540				
LL-5441	LL-7542				
LL-5442	LL-7538		LV-3564		
LL-5443	LL-7539		LV-3560		
LL-5444	LL-7544		LV-3559		
LL-5445			LV-3566		
LL-5446	LL-7546		LV-3567	LRP-70676	
LL-5447	LL-7547		LV-3568	LRP-70677	
LL-5448	LL-7531		LV-3569	LRP-70671	
LL-5449	LL-7532		LV-3570	LRP-70672	
LL-5452	LL-7535		LV-3588	LRP-70673	
LL-5453	LL-7536		LV-3589	LRP-70674	
LL-5454	LL-7533		LV-3587	LRP-70675	
LL-5455	LL-7534				
LL-5458	LL-7528		LV-3583		
LL-5459			LV-3581		
LL-5460	LL-7524		LV-3571		
LL-5461			LV-3572		
LL-5462	LL-7525		LV-3573		
LL-5463	LL-7518		LV-3576		
LL-5464	LL-7519		LV-3579		
LL-5465	LL-7521		LV-3580		
LL-5466	LL-7520		LV-3577		
LL-5467	LL-7522		LV-3578		
LL-5468	LL-7523				
LL-5469	LL-7516		LV-3574	LRP-70670	
LL-5470	LL-7517		LV-3575		
LL-5471			LV-3590		
LL-5473			LV-3592		
LL-5474			LV-3593		
LL-5475	LL-7550		LV-3595	LRP-70680	
LL-5476	LL-7551		LV-3597	LRP-70681	
LL-5477	LL-7552		LV-3599		
LL-5478	LL-7553		LV-3598		
LL-5479	LL-7555		LV-3596	LRP-70682	
LL-5480	LL-7554		LV-3594		
LL-5481	LL-7577				
LL-5482	LL-7578				
LL-5483			LV-3604		
LL-5484	LL-7576				
LL-5485	LL-7579		LV-3605	LRP-70679	
LL-5486	LL-7580		LV-3606		
LL-5487	LL-7581				
LL-5489	LL-7582				
LL-5490	LL-7583				
LL-5491	LL-7571		LV-3602	LRP-70678	
LL-5492	LL-7570		LV-3601		
LL-5493	LL-7575				
LL-5495	LL-7572		LV-3600		
LL-5496	LL-7573				
LL-5497	LL-7574		LV-3603		
LL-5499			LV-3608		
LL-5500			LV-3607		
LL-5501			LV-3611		
LL-5503			LV-3612		
LL-5504			LV-3609		
LL-5506			LV-3610		
LL-5507	LL-7600				LW-4568
LL-5508	LL-7601				LW-4569
LL-5509	LL-7602				LW-4570
LL-5510	LL-7603				LW-4571
LL-5511	LL-7604				LW-4572
LL-5512	LL-7605				LW-4573
LL-5519	LL-7609				
LL-5521	LL-7611				
LL-5522	LL-7610				
LL-5525					LW-4532
LL-5526					LW-4533

品番対照表 旧ライト ▶ 新ライト・他 (19ライトの品番記載のない商品は廃番です)

19ライト	22ライト	22不燃	21Vウォール	21らくらく	20ウィール
LL-5527					LW-4534
LL-5528	LL-7606				LW-4535
LL-5533					LW-4538
LL-5534					LW-4539
LL-5535	LL-7612				
LL-5537					LW-4540
LL-5540					LW-4541
LL-5543					LW-4542
LL-5544	LL-7613				LW-4543
LL-5545					LW-4544
LL-5546					LW-4547
LL-5549	LL-7618				
LL-5551	LL-7617				
LL-5553	LL-7619				
LL-5554	LL-7620				
LL-5557	LL-7623				
LL-5558	LL-7624				
LL-5559	LL-7625				
LL-5562	LL-7630				
LL-5563	LL-7632				
LL-5564	LL-7633				
LL-5565	LL-7637				
LL-5566	LL-7634				
LL-5567	LL-7635				
LL-5568	LL-7636				
LL-5572	LL-7647				
LL-5576	LL-7650				LW-4667
LL-5577	LL-7651				LW-4668
LL-5579	LL-7645				
LL-5582	LL-7652				LW-4665
LL-5583	LL-7653				LW-4666
LL-5584	LL-7654				
LL-5585	LL-7648				
LL-5587	LL-7655				
LL-5588	LL-7656				
LL-5589	LL-7657				LW-4670
LL-5590	LL-7660				LW-4673
LL-5591	LL-7658				LW-4674
LL-5593	LL-7659				LW-4675
LL-5594	LL-7679	FU-79307			LW-4159
LL-5595	LL-7681	FU-79309			LW-4162
LL-5596	LL-7746	FU-79310			LW-4184
LL-5597	LL-7687	FU-79313			LW-4150
LL-5598	LL-7689	FU-79315			LW-4151
LL-5599	LL-7690	FU-79316			LW-4152
LL-5600	LL-7698	FU-79321			LW-4165
LL-5601					LW-4174
LL-5603	LL-7708	FU-79328			LW-4176
LL-5604	LL-7700				LW-4166
LL-5605					LW-4173
LL-5606	LL-7706	FU-79326			LW-4175
LL-5607	LL-7707	FU-79327			
LL-5608					LW-4170
LL-5609					LW-4171
LL-5610					LW-4172
LL-5612	LL-7699				LW-4169
LL-5613	LL-7702	FU-79323			LW-4167
LL-5614	LL-7703	FU-79324			LW-4168
LL-5615	LL-7704				
LL-5616	LL-7735	FU-79334			LW-4177
LL-5617	LL-7738	FU-79342			LW-4183
LL-5618	LL-7737	FU-79337			LW-4179
LL-5619					LW-4180
LL-5620	LL-7741	FU-79346			LW-4181
LL-5621	LL-7742	FU-79347			LW-4182
LL-5622	LL-7756	FU-79349			LW-4185
LL-5623	LL-7757	FU-79351			LW-4186
LL-5624	LL-7758	FU-79353			LW-4187
LL-5625	LL-7759	FU-79350			LW-4188
LL-5626	LL-7760	FU-79352			LW-4189

19ライト	22ライト	22不燃	21Vウォール	21らくらく	20ウィール
LL-5627	LL-7761	FU-79354			LW-4190
LL-5628	LL-7743	FU-79335			LW-4197
LL-5629	LL-7744	FU-79336			LW-4198
LL-5630					LW-4199
LL-5631	LL-7747	FU-79355			LW-4203
LL-5632					LW-4206
LL-5633					LW-4207
LL-5634	LL-7748	FU-79356			LW-4204
LL-5635					LW-4205
LL-5637	LL-7780				
LL-5638	LL-7781				
LL-5639	LL-7782				
LL-5642	LL-7778				LW-4261
LL-5643	LL-7779				LW-4262
LL-5647	LL-7788				
LL-5648	LL-7789				
LL-5649	LL-7790				
LL-5651					LW-4740
LL-5653	LL-7783				
LL-5654	LL-7784				
LL-5655	LL-7785				LW-4260
LL-5657	LL-7786				LW-4263
LL-5658	LL-7787				LW-4264
LL-5659	LL-7684	FU-79374			LW-4225
LL-5660	LL-7683	FU-79376			LW-4232
LL-5661	LL-7739	FU-79394			
LL-5662	LL-7740	FU-79395			LW-4259
LL-5663	LL-7770	FU-79401			
LL-5664	LL-7771	FU-79402			
LL-5665	LL-7772	FU-79403			LW-4265
LL-5666	LL-7773	FU-79404			LW-4266
LL-5667					LW-4267
LL-5668					LW-4268
LL-5669	LL-7774	FU-79405			LW-4280
LL-5671	LL-7752				LW-4272
LL-5672					LW-4274
LL-5673	LL-7736	FU-79390			LW-4270
LL-5674					LW-4271
LL-5676	LL-7745	FU-79348			LW-4269
LL-5677					LW-4236
LL-5678					LW-4237
LL-5679	LL-7682	FU-79375			LW-4234
LL-5680					LW-4235
LL-5681					LW-4233
LL-5683	LL-7709	FU-79378			LW-4211
LL-5684	LL-7710	FU-79379			LW-4212
LL-5685	LL-7713				LW-4215
LL-5686	LL-7711				LW-4213
LL-5687	LL-7712	FU-79380			LW-4214
LL-5688	LL-7716	FU-79381			LW-4218
LL-5689	LL-7717	FU-79382			LW-4219
LL-5690	LL-7720	FU-79385			LW-4222
LL-5691	LL-7718	FU-79383			LW-4220
LL-5692	LL-7719	FU-79384			LW-4221
LL-5693	LL-7691	FU-79377			LW-4226
LL-5694					LW-4229
LL-5695					LW-4231
LL-5696					LW-4230
LL-5697	LL-7692				LW-4227
LL-5698	LL-7754	FU-79393			LW-4250
LL-5699					LW-4253
LL-5701					LW-4255
LL-5702					LW-4258
LL-5704	LL-7750	FU-79391			LW-4275
LL-5705	LL-7751	FU-79392			LW-4276
LL-5706					LW-4277
LL-5707	LL-7749				LW-4278
LL-5708					LW-4279
LL-5710	LL-7762	FU-79396			LW-4281
LL-5711	LL-7763	FU-79397			LW-4285

品番対照表 旧ライト ▶ 新ライト・他 (19ライトの品番記載のない商品は廃番です)

19ライト	22ライト	22不燃	21Vウォール	215くらく	20ウィール
LL-5712					LW-4286
LL-5714					LW-4282
LL-5715					LW-4283
LL-5716	LL-7766	FU-79399			LW-4291
LL-5717	LL-7769	FU-79400			LW-4284
LL-5718	LL-7765	FU-79398			LW-4288
LL-5719	LL-7767				LW-4289
LL-5720	LL-7768				LW-4290
LL-5721	LL-7764				LW-4287
LL-5722	LL-7723	FU-79388			LW-4238
LL-5723	LL-7724				LW-4239
LL-5724	LL-7725				LW-4240
LL-5725	LL-7726				LW-4241
LL-5726	LL-7727				LW-4242
LL-5727	LL-7728				LW-4243
LL-5728	LL-7729				LW-4244
LL-5729	LL-7730				LW-4245
LL-5730	LL-7731				LW-4246
LL-5731					LW-4247
LL-5732	LL-7733				LW-4248
LL-5733	LL-7734	FU-79389			LW-4249
LL-5734	LL-7817	FU-79426			LW-4334
LL-5735	LL-7818				LW-4335
LL-5737					LW-4336
LL-5739					LW-4337
LL-5742	LL-7848	FU-79440			LW-4366
LL-5743	LL-7849	FU-79441			LW-4367
LL-5744					LW-4368
LL-5746	LL-7851	FU-79443			
LL-5747					LW-4369
LL-5748	LL-7850	FU-79442			LW-4370
LL-5750	LL-7825				LW-4329
LL-5752	LL-7827				
LL-5754					LW-4330
LL-5756	LL-7826				
LL-5757	LL-7828				LW-4333
LL-5758	LL-7835	FU-79430			LW-4359
LL-5759	LL-7836				LW-4360
LL-5761					LW-4361
LL-5762	LL-7837				LW-4362
LL-5763	LL-7838	FU-79431			LW-4363
LL-5765	LL-7839				
LL-5766					LW-4364
LL-5767	LL-7840	FU-79432			LW-4365
LL-5768	LL-7831	FU-79421			LW-4325
LL-5769					LW-4322
LL-5770					LW-4323
LL-5771					LW-4324
LL-5773	LL-7811	FU-79422			LW-4320
LL-5775	LL-7812	FU-79423			LW-4321
LL-5776	LL-7807	FU-79417			LW-4306
LL-5777	LL-7808	FU-79418			LW-4307
LL-5780	LL-7809	FU-79419			LW-4312
LL-5781	LL-7810	FU-79420			LW-4314
LL-5782					LW-4313
LL-5783					LW-4315
LL-5784	LL-7829	FU-79424			LW-4352
LL-5785	LL-7830				LW-4353
LL-5786					LW-4354
LL-5788	LL-7813				LW-4316
LL-5789					LW-4317
LL-5790	LL-7814				LW-4318
LL-5791					LW-4319
LL-5792	LL-7841	FU-79433			LW-4375
LL-5795					LW-4376
LL-5796	LL-7842	FU-79434			LW-4377
LL-5797	LL-7843	FU-79435			LW-4378
LL-5800	LL-7844	FU-79436			LW-4371
LL-5801	LL-7845	FU-79437			LW-4372
LL-5803	LL-7847	FU-79438			LW-4373

19ライト	22ライト	22不燃	21Vウォール	215くらく	20ウィール
LL-5804					LW-4374
LL-5805	LL-7832	FU-79428			LW-4355
LL-5806	LL-7833	FU-79429			LW-4356
LL-5807	LL-7834				LW-4358
LL-5808					LW-4357
LL-5810	LL-7815				LW-4342
LL-5811	LL-7816	FU-79425			LW-4343
LL-5815	LL-7821				LW-4345
LL-5816	LL-7822				LW-4346
LL-5817	LL-7823				LW-4350
LL-5818					LW-4349
LL-5819	LL-7824	FU-79427			LW-4347
LL-5820					LW-4379
LL-5821					LW-4380
LL-5824					LW-4381
LL-5826					LW-4382
LL-5828	LL-7797	FU-79411			LW-4308
LL-5830					LW-4311
LL-5832					LW-4298
LL-5833	LL-7802	FU-79415			LW-4303
LL-5834	LL-7803				LW-4302
LL-5835	LL-7806				LW-4304
LL-5836	LL-7801				LW-4300
LL-5838					LW-4301
LL-5839	LL-7805				LW-4299
LL-5840	LL-7791	FU-79407			LW-4292
LL-5841	LL-7792				LW-4293
LL-5842	LL-7793				LW-4294
LL-5843	LL-7794	FU-79408			LW-4295
LL-5844	LL-7795	FU-79409			LW-4296
LL-5845	LL-7796	FU-79410			LW-4297
LL-5846	LL-7854	FU-79498			LW-4463
LL-5847	LL-7852	FU-79496			LW-4461
LL-5848	LL-7860	FU-79510			LW-4482
LL-5849	LL-7877	FU-79513			LW-4501
LL-5850	LL-7861	FU-79511			LW-4500
LL-5851	LL-7862	FU-79512			LW-4502
LL-5852	LL-7863				LW-4479
LL-5853	LL-7858				LW-4480
LL-5854	LL-7878				LW-4505
LL-5855	LL-7879	FU-79514			LW-4485
LL-5856					LW-4486
LL-5857	LL-7876				LW-4498
LL-5858					LW-4499
LL-5859	LL-7880	FU-79515			LW-4490
LL-5860	LL-7881	FU-79516			LW-4487
LL-5861	LL-7882	FU-79517			LW-4488
LL-5862					LW-4489
LL-5863					LW-4492
LL-5864					LW-4493
LL-5865					LW-4496
LL-5866	LL-7884	FU-79518			LW-4497
LL-5867	LL-7873	FU-79507			LW-4473
LL-5868	LL-7874	FU-79508			LW-4474
LL-5869	LL-7875	FU-79509			LW-4475
LL-5870	LL-7871				LW-4483
LL-5871	LL-7872				LW-4484
LL-5873	LL-7864	FU-79502			LW-4465
LL-5876	LL-7865	FU-79503			LW-4466
LL-5877	LL-7866				
LL-5878	LL-7867	FU-79504			LW-4471
LL-5879	LL-7868				LW-4472
LL-5883	LL-7856	FU-79500			LW-4468
LL-5884	LL-7857	FU-79501			LW-4469
LL-5885					LW-4470
LL-5888	LL-7890	FU-79519			LW-4510
LL-5889	LL-7891	FU-79520			LW-4511
LL-5891					LW-4512
LL-5892	LL-7888				
LL-5894	LL-7889				LW-4509

品番対照表 旧ライト ▶ 新ライト・他 (19ライトの品番記載のない商品は廃番です)

19ライト	22ライト	22不燃	21Vウォール	21らくらく	20ウィル
LL-5895	LL-7885				LW-4513
LL-5896	LL-7886				LW-4514
LL-5897	LL-7887				LW-4515
LL-5898	LL-7921	FU-79485			LW-4421
LL-5899	LL-7923	FU-79487			LW-4422
LL-5900					LW-4423
LL-5901	LL-7926	FU-79488			LW-4424
LL-5902	LL-7924				LW-4426
LL-5903	LL-7925				LW-4427
LL-5904					LW-4428
LL-5905	LL-7922	FU-79486			LW-4425
LL-5906					LW-4430
LL-5909	LL-7910	FU-79470			LW-4409
LL-5910	LL-7911	FU-79471			LW-4410
LL-5911	LL-7914	FU-79474			LW-4417
LL-5912	LL-7916	FU-79480			LW-4420
LL-5913	LL-7913	FU-79472			LW-4413
LL-5914	LL-7912	FU-79476			LW-4412
LL-5915	LL-7915	FU-79477			LW-4411
LL-5916	LL-7919	FU-79478			LW-4415
LL-5917	LL-7892	FU-79452			LW-4387
LL-5918	LL-7894	FU-79454			LW-4388
LL-5919	LL-7897	FU-79456			LW-4400
LL-5920	LL-7903	FU-79460			LW-4393
LL-5921	LL-7899	FU-79461			LW-4390
LL-5922	LL-7902	FU-79464			LW-4394
LL-5923	LL-7904	FU-79463			LW-4401
LL-5924	LL-7905	FU-79465			LW-4402
LL-5925	LL-7939				LW-4448
LL-5927	LL-7940				LW-4447
LL-5929	LL-7906	FU-79466			LW-4403
LL-5930					LW-4405
LL-5931	LL-7908	FU-79468			LW-4406
LL-5932	LL-7909	FU-79469			LW-4407
LL-5933	LL-7927	FU-79481			LW-4433
LL-5934	LL-7928	FU-79482			LW-4434
LL-5935	LL-7929	FU-79483			LW-4435
LL-5936	LL-7930	FU-79484			LW-4436
LL-5937	LL-7937	FU-79493			LW-4441
LL-5938	LL-7938	FU-79494			LW-4442
LL-5939	LL-7933	FU-79489			LW-4451
LL-5940	LL-7934	FU-79490			LW-4452
LL-5941	LL-7944				LW-4458
LL-5942	LL-7945				LW-4459
LL-5943	LL-7946				LW-4460
LL-5944	LL-7947				LW-4455
LL-5945	LL-7948				LW-4456
LL-5946	LL-7949				LW-4457
LL-5947					LW-4051
LL-5948					LW-4052
LL-5949	LL-7246	FU-79531			LW-4054
LL-5950	LL-7247				LW-4055
LL-5951	LL-7248	FU-79532			LW-4057
LL-5952	LL-7249	FU-79533			LW-4058
LL-5953					LW-4084
LL-5954	LL-7242				LW-4067
LL-5955	LL-7243	FU-79528			LW-4068
LL-5956	LL-7244	FU-79529			LW-4079
LL-5957	LL-7228	FU-79525			LW-4069
LL-5958	LL-7245	FU-79530			LW-4085
LL-5959					LW-4080
LL-5960					LW-4081
LL-5961	LL-7250				LW-4070
LL-5962					LW-4086
LL-5963					LW-4073
LL-5964					LW-4072
LL-5965					LW-4516
LL-5966					LW-4517
LL-5967					LW-4520
LL-5968					LW-4519

19ライト	22ライト	22不燃	21Vウォール	21らくらく	20ウィル
LL-5969					LW-4518
LL-5970					LW-4521
LL-5971	LL-7958				LW-4524
LL-5972	LL-7959				LW-4525
LL-5973	LL-7969		LV-3636		
LL-5974	LL-7964		LV-3631		
LL-5975	LL-7963		LV-3630		
LL-5976	LL-7961		LV-3628		LW-4864
LL-5977	LL-7962		LV-3629		LW-4863
LL-5978	LL-7966		LV-3633		LW-4858
LL-5979	LL-7965		LV-3632		LW-4859
LL-5980	LL-7975		LV-3642		
LL-5981	LL-7968		LV-3635		LW-4860
LL-5982	LL-7967		LV-3634		LW-4861
LL-5983	LL-7971		LV-3638		LW-4853
LL-5984	LL-7970		LV-3637		LW-4854
LL-5985	LL-7973		LV-3640		LW-4855
LL-5986	LL-7974		LV-3641		LW-4857
LL-5987	LL-7972		LV-3639		LW-4856
LL-5988	LL-7976		LV-3643		LW-4865
LL-5989	LL-7978		LV-3645		LW-4867
LL-5991	LL-7960		LV-3627		

品番対照表

防火認定制度と見本帳表示について

防火材料について

■防火材料の認定と防火壁装材料

防火材料とは、不燃、準不燃、難燃の性能区分に応じて国土交通大臣が定めた材料または認定した材料のことです。

- ・国土交通大臣が定めた材料とは、建築基準法令等に基づいて告示に具体的な名前をあげて防火性能があるとされた材料です。
- ・国土交通大臣が認定した材料とは、法令等に基づいて国土交通省の指定する性能評価機関で評価し、防火性能があると国土交通大臣から認められた材料です。

防火壁装材料とは、国土交通大臣の認定を受けた壁紙のことです。但し、壁紙・下地・施工方法の組合せによって得られた防火性能により認定を受けておりますので、同じ壁紙でも、下地や施工方法によって防火性能が異なる場合があります。また、防火壁装材料としての性能確認は、告示第1400号・1401号に示された防火材料との組み合わせで行なわれておりますので、下地基材は国土交通大臣が定めた防火材料で、且つ認定仕様に定められた内容・施工方法である必要があります。

■国土交通大臣が定めた防火材料

(1) 不燃材料(建設省告示第1400号ならびに国土交通省告示第1178号による改正)

通常の火災による火熱が加えられた場合に、加熱開始後20分間燃焼せず、防火上有害な変型、溶融、き裂その他の損傷を生じないもので、かつ避難上有害な煙又はガスを発生しないもの。

せっこうボード(厚さ12mm以上)、モルタル、繊維混入ケイ酸カルシウム板(厚さ5mm以上)、コンクリート、れんが、瓦、陶磁器質タイル、繊維強化セメント板、ガラス繊維混入セメント板(厚さ3mm以上)、鉄鋼、アルミニウム、金属板、ガラス、しっくい、石、ロックウール板、グラスウール板

(2) 準不燃材料(建設省告示第1401号 平成12年5月30日)

通常の火災による火熱が加えられた場合に、加熱開始後10分間燃焼せず、防火上有害な変型、溶融、き裂その他の損傷を生じないもので、かつ避難上有害な煙又はガスを発生しないもの。

不燃材料、せっこうボード(厚さ9mm以上)、木毛セメント(厚さ15mm以上)、硬質木片セメント板(厚さ9mm以上、かさ比重0.9以上)、木片セメント板(厚さ30mm以上、かさ比重0.5以上)、バルブセメント板(厚さ6mm以上)

※不明な点は、建築主事にご確認ください。

防火性能と見本帳の防火表示について

商品サンプル掲載ページには、取得している防火性能を目安として表示しています。壁紙の防火性能は、組み合わせる下地の種類および施工方法により異なりますので、詳細は防火性能一覧表および価格表でご確認ください。

防火認定番号について

認定番号は、不燃の防火性能を有するものは「NM」、準不燃は「QM」、難燃は「RM」の記号がそれぞれ頭に付いた4桁の番号となります。

認定番号	
不燃	NM-〇〇〇〇
準不燃	QM-〇〇〇〇
難燃	RM-〇〇〇〇

*NM-「Noncombustible Material」 燃えにくい材料

*QM-「Quasi Noncombustible Material」 類似の(準)燃えにくい材料



*RM-「Fire Retardant Material」 火を遅らせる材料

防火ラベルについて

壁紙品質情報管理システムでは、防火壁装材料の製造出荷から現場施工仕上げまでの管理を一貫して行うため、2つの表示ラベルを運用します。製品には「防火製品表示ラベル」が、また、施工現場の仕上げ箇所には「防火施工管理ラベル」がそれぞれ表示されます。なお、日本壁装協会の「防火壁装材料品質情報管理システム」に参加、登録していない場合、両ラベルの表示ができませんのでご注意ください。

[1] 防火製品表示ラベルについて

国土交通省より防火認定を取得し、防火仕上げに適用できる壁紙には、製品の外装面に「防火製品表示ラベル」が貼り付けされます。また、ラベルには防火性能や認定番号、その他の認定に関する情報が記載されています。

JIS製品仕様	大臣認定仕様
	

(製品情報ラベル)

[2] 防火施工管理ラベルについて

認定条件に基づいて壁紙と下地基材を組み合わせ、かつ日本壁装協会が制定した「防火壁装材料の施工共通仕様」により施工を行った場合、施工箇所には防火性能を表す「防火施工管理ラベル」を表示することができます。

<p>国土交通大臣の認定を取得した防火壁装材料仕上げです。認定番号NM。</p> <p>不燃材料 (基材との組み合わせによる)</p> <p>日本壁装協会 壁装施工団体協議会 施工管理者</p> <p>〈赤〉</p>	<p>国土交通大臣の認定を取得した防火壁装材料仕上げです。認定番号QM。</p> <p>準不燃材料 (基材との組み合わせによる)</p> <p>日本壁装協会 壁装施工団体協議会 施工管理者</p> <p>〈緑〉</p>	<p>国土交通大臣の認定を取得した防火壁装材料仕上げです。認定番号RM。</p> <p>難燃材料 (基材との組み合わせによる)</p> <p>日本壁装協会 壁装施工団体協議会 施工管理者</p> <p>〈青〉</p>
---	--	---

防火性能一覧表

以下の表は、壁紙の防火種別と、施工する下地の種類および施工方法との組み合わせによって得られる防火性能を示したものです。

■壁紙との組み合わせで防火認定取得可能な施工下地の代表例

- ・不燃材料……………告示第1400号の「厚さ5mm以上の繊維混入珪酸カルシウム板」「モルタル」
- ・不燃石膏ボード……………告示第1400号の「厚さ12mm以上の石膏ボード」
- ・準不燃材料……………告示第1401号の「厚さ9mm以上の石膏ボード」
- ・金属板……………告示第1400号の「金属板(アルミニウムを除く)」

◆防火種別について

防火種別は日本壁装協会が自主管理上の分類のために設定した番号です。下張り時の防火認定を取得しているものもありますが、認定取得用の下張り紙が現在は存在しないため、直張り時の認定しか適応されないのが現状です。

◆防火認定について

防火認定商品は、施工現場において基材となる下地材ごとに日本壁装協会制定による「防火壁装材料の施工共通仕様」によって仕上げた場合、国土交通大臣より防火材料として認定されます。但し、特有の施工方法によるものもあります。なお、難燃材料を施工下地にした場合の防火認定は取得しておりません。

◆施工管理について

施工管理は、「申請者が直接施工を行なう責任施工」または「申請者が責任をもって施工者を指導する」のいずれかで行ないます。

防火種別	防火性能						
	施工方法／直張り				施工方法／下張り		
	不燃材料	不燃石膏ボード	準不燃材料	金属板	不燃材料	不燃石膏ボード	準不燃材料
1-1	不燃	不燃	準不燃	準不燃	—	—	—
1-2	不燃	準不燃	準不燃	難燃	準不燃	難燃	難燃
1-3	不燃	不燃	準不燃	—	—	—	—
1-4	不燃	不燃	準不燃	不燃	—	—	—
1-5	不燃	不燃	準不燃	難燃	—	—	—
1-6	不燃	不燃	準不燃	—	—	—	—
1-7	不燃	準不燃	準不燃	不燃	—	—	—
1-8	不燃	準不燃	準不燃	準不燃	—	—	—
2-1	準不燃	準不燃	準不燃	準不燃	—	—	—
2-2	準不燃	準不燃	準不燃	難燃	難燃	難燃	難燃
2-3	準不燃	準不燃	準不燃	—	—	—	—
2-4	準不燃	準不燃	準不燃	難燃	—	—	—
2-5	準不燃	準不燃	準不燃	—	難燃	難燃	難燃
2-6	準不燃	準不燃	—	—	—	—	—
2-7	準不燃	準不燃	—	不燃	—	—	—
3-1	不燃	難燃	難燃	—	—	—	—
3-2	不燃	不燃	難燃	—	—	—	—
3-3	不燃	準不燃	難燃	—	—	—	—
4-1	準不燃	難燃	難燃	—	—	—	—
4-2	準不燃	準不燃	難燃	—	—	—	—
5-1	難燃	難燃	難燃	—	—	—	—
6-1	不燃	不燃	—	—	—	—	—
6-2	—	—	—	不燃	—	—	—
6-3	不燃	不燃	—	不燃	—	—	—
6-4	不燃	—	—	不燃	—	—	—
6-5	不燃	—	—	—	—	—	—

防火壁装材料の認定共同管理について

日本壁装協会において防火壁装材料の「認定共同管理」を開始しています。「認定共同管理」とは、これまでの製造会社や販売会社が取得した防火認定《企業個別認定》とは別に、日本壁装協会が新たに防火認定を取得し、壁紙業界が共同で防火上の品質管理を行なうもので、「類似認定の集約・合理化」「品質やコンプライアンスの更なる向上」を目的としています。

当見本帳収録のビニル壁紙は全てこの《共同認定》となっておりますが、それ以外の壁紙では、今後認定の集約・合理化に伴い、商品の防火認定番号及び防火種別が変更になる場合がありますので、日本壁装協会の「壁紙品質情報検索システム」で最新の情報をご確認ください。

防火認定情報とシックハウス対策壁紙の登録確認書発行について

日本壁装協会の壁紙品質情報検索システムでは、防火認定情報と共にシックハウス対策情報も確認でき、商品の登録確認書が取得できますので、是非ご活用ください。

<https://www.wacoa.jp/Hekisou/>

日本壁装協会 検索

内装制限一覧表

建築基準法施行令第128条の3の2、第128条の4、第129条及び第112条、第128条の3等の内装制限に関する部分を要約一覧表としたもの。

特殊建築物等		対象となる規模等				制限		
		耐火建築物	準耐火建築物(イ)	準耐火建築物	その他の建築物	居室等	通路・階段等	
特殊建築物	1	劇場、映画館、演芸場、観覧場、公会堂、集会場	客席の床面積の合計が400㎡以上のもの	客席の床面積の合計が100㎡以上のもの		壁・難燃以上(床面上1.2m以下除く) 天井・難燃以上(3階以上(居室を有するものは準不燃以上)) ※2	壁・天井とも準不燃以上 ※2	
	2	病院、診療所(患者の収容施設があるものに限る)、ホテル、旅館、下宿、共同住宅、寄宿舎、児童福祉施設等(幼保連携型認定こども園を含む。以下同じ)、その他これらに類するもので政令に定めるもの	3階以上の部分の床面積の合計が300㎡以上のもの〔100㎡(共同住宅は200㎡)以内に防火区画されたものは除く〕	2階の部分の床面積の合計が300㎡以上(病院、診療所については、その部分に患者の収容施設がある場合に限り)のもの	床面積の合計が200㎡以上のもの			
	3	百貨店、マーケット、展示場、キャバレー、カフェ、ナイトクラブ、バー、ダンスホール、遊技場、公衆浴場、待合、料理店、飲食店又は物品販売業を営む店舗(床面積10㎡以内は除く)	3階以上の部分の床面積の合計が1,000㎡以上のもの	2階の部分の床面積の合計が500㎡以上のもの	床面積の合計が200㎡以上のもの			
	4	自動車車庫、自動車修理工場、映画スタジオ又はテレビスタジオ	全 部					
	5	地下又は地下工作物内に上記1、2、3の用途の居室を有するもの	全 部					
建築物の規模	6	階数が3以上で延べ面積が500㎡を超えるもの 階数が2で延べ面積が1,000㎡を超えるもの 階数が1で延べ面積が3,000㎡を超えるもの	[学校等(※1)を除く。耐火建築物又は準耐火建築物(イ)の高さ31m以下で100㎡以内に防火区画された特殊建築物に供さない居室を除く。本表2欄の高さ31m以下の部分には適用しない。]				難燃以上 壁(床面上1.2m以下除く) 天井とも ※2	壁・天井とも準不燃以上 ※2
無窓	7	窓その他の開口部を有しない居室(天井の高さ6mを超えるものを除く)	床面積が50㎡を超える居室で窓等開放できる部分(天井から下方80cm以内の部分に限る)の面積の合計が床面積の1/50未満のもの 温湿度調整を必要とする作業室等(法第28条第1項)		壁・天井とも準不燃以上 ※2		壁・天井とも準不燃以上 ※2	
調理室等	8	調理室、浴室その他の室で、かまど、こんろ、その他火を使用する設備又は器具を設けたもの	主要構造部を耐火構造としたものを除く	階数2以上の住宅(事務所、店舗兼用を含む)の最上階以外の階に火を使う設備を設けたもの 住宅以外の建築物の火を使う設備を設けたもの		壁・天井とも準不燃以上 ※2		

(除外規定) 上表各欄の制限は、スプリンクラー等自動式のものと及び令126条の3の規定に適合する排煙設備を設けた部分には適用されません。

防火区画	9	建築物の11階以上の部分	100㎡以内に防火区画	[スプリンクラー等自動式のものを設置すれば区画は2階に拡大できる]	壁・天井とも準不燃以上 ※2	壁・床面上1.2m以下除く		
		200㎡以内に防火区画(特定防火設備とすること)	200㎡以内に防火区画(特定防火設備とすること)					
		500㎡以内に防火区画(特定防火設備とすること)	500㎡以内に防火区画(特定防火設備とすること)					
	10	地下街	100㎡以内に防火区画				壁・天井とも準不燃以上 ※2	壁・床面上1.2m以下除く
		200㎡以内に防火区画(特定防火設備とすること)	壁・天井とも準不燃以上 ※2					
		500㎡以内に防火区画(特定防火設備とすること)	壁・天井とも準不燃以上 ※2					

- ① 回り縁、窓台、その他これらに類するものは内装制限から除かれています。
- ② 法令の定めによって設けられる避難階段、特別避難階段は、下地とも不燃材で仕上げることとなります。
- ③ 内装制限の適用が重複してかかる場合は、法令で規定ある場合を除いては制限の厳しい方が適用されます。
- ④ この一覧表は概要をまとめたものですから、詳細は法令の本文を参照してください。
- ⑤ 都道府県では条例で独自の内装制限を定めているものもあります。各自体体に確認してください。

(2019年1月28日施行)

※1 学校、体育館、ボーリング場、スキー場、スケート場、水泳場又はスポーツの練習場。
 ※2 その仕上げに準ずるものとして国土交通大臣が定める方法により国土交通大臣が定める材料の組み合わせによってしたもの。

防火認定制度

壁紙の品質規格と安全性

リリカラの壁紙は、様々な安全規格の基準に適合しており、F☆☆☆☆ですので、安心してご使用いただけます。

シックハウス対策における建築基準法改正について

建築基準法の一部改正が2003年(平成15年)7月1日より施行され、シックハウス対策の規定が加わりました。これは、シックハウスの原因とされる化学物質類の室内濃度低減のため、建築物に使用する建材や換気設備を規制する法律です。対象は住宅、学校、オフィス、病院等、全ての建築物の居室となります。

「居室を有する建築物は、その居室において政令で定める化学物質の発散による衛生上の支障がないよう、建築材料および換気設備について、政令で定める技術的基準に適合するものとしなければならない。」

(建築基準法第28条の2 居室内における化学物質の発散に対する衛生上の措置)

※「倉庫」「トイレ」「浴室」「廊下」など、常時「人の居住しないことが明白」なものは除外されます。但し、「トイレ」「廊下」が換気対策上の換気経路となっている場合は居室としてみなされます。

シックハウス対策の技術的基準について

「技術的基準の政令 第393号」が告示され、2003年7月1日施行となりました。

- 1.規制対象物質
クロルピリホス及びホルムアルデヒドとする。
- 2.クロルピリホスに関する建築材料の規制
居室を有する建築物には、クロルピリホスを添加した建材の使用を禁止する。
- 3.ホルムアルデヒドに関する建築材料及び換気設備の規制
 - ①内装仕上げの制限
 - ②換気設備設置の義務付け
 - ③天井裏などの制限

ホルムアルデヒド発散速度性能に基づく、壁紙の種類区分について

ホルムアルデヒド発散速度に応じて4つの種別に区分されますが、「JIS認証」あるいは「大臣認定」を取得したF☆☆☆☆壁紙は「規制対象外」の建築材料として、面積制限を受けることなく、ご使用いただけます。

告示で定める建築材料の性能区分	ホルムアルデヒド発散建築材料			
	規制対象外 (第1~第3種よりも上の性能を備えた建築材料)	第3種	第2種	第1種
ホルムアルデヒド放散速度 (チャンバー法数値)	5 $\mu\text{g}/\text{m}^3\text{h}$ 以下 ← 少ない	5 $\mu\text{g}/\text{m}^3\text{h}$ 超~20 $\mu\text{g}/\text{m}^3\text{h}$ 以下	20 $\mu\text{g}/\text{m}^3\text{h}$ 超~120 $\mu\text{g}/\text{m}^3\text{h}$ 以下	120 $\mu\text{g}/\text{m}^3\text{h}$ 超 → 多い
ホルムアルデヒド対策マーク(等級区分)	F☆☆☆☆	F☆☆☆	F☆☆	対策マーク表示不可
壁紙の種類	JIS認証 大臣認定	—	—	—
内装仕上げの制限	使用制限なし	使用面積が制限される		使用禁止

一般社団法人 日本壁装協会の自主管理制度について

日本壁装協会では、シックハウス対策壁紙の「品質の表示」と「管理責任の範囲」を明確に取り決めた自主管理規定を構築しました。これは規定に定めた「製品情報ラベル」を表示運用することで「製造メーカーより出荷される商品(正反)」と、「流通過程でカットされて販売される商品」それぞれのホルムアルデヒドの性能担保を行なう自主管理制度です。なお、製品情報ラベルは、ホルムアルデヒド発散等級の確認および日本壁装協会・壁紙品質情報管理システムに登録を行なった商品のみ表示することができ、「壁紙製品の包装上に貼り付け」されるものです。

(1) 製品情報ラベル

主に製造メーカーより出荷される壁紙(正反)に貼り付けされるもので、「JIS製品仕様」「大臣認定仕様」の2つの様式があります。

(2) シックハウス対策品ラベル

主に流通過程でカットして販売される壁紙には、日本壁装協会「シックハウス対策品ラベル」が貼り付けされます。

JIS製品仕様

製品情報ラベル	
ホルムアルデヒド放散速度 F☆☆☆☆ JIS A 5881	JIS
製造業者	
品名	寸法(有効幅cm×有効長さm)
ロット番号	販売元
防火製品表示ラベル	
材料区分	防火種別
原料の種類 製造方法 認定番号	
不燃材料 難燃材料 可燃材料	
全規格	
防火認定取得者	

大臣認定仕様

製品情報ラベル	
ホルムアルデヒド放散速度 F☆☆☆☆ 認定取得者	JIS
品名	寸法(有効幅cm×有効長さm)
ロット番号	販売元
防火製品表示ラベル	
材料区分	防火種別
原料の種類 製造方法 認定番号	
不燃材料 難燃材料 可燃材料	
全規格	
防火認定取得者	

(製品情報ラベル)



(シッケハウス対策品ラベル)

※シッケハウス対策品ラベルは、出荷ラベル(品番、ロット、数量、販売会社名)とセットで貼り付けます。

SV規格とJIS規格について

SV規格 Standard Value (壁紙製品標準規格)

快適・健康・安全に配慮した製品を供給することを目的として
壁紙工業会によって制定された自主規格です。

JIS規格 (壁紙: JIS A 6921) Japanese Industrial Standards (日本産業規格)

日本の工業製品の品質安定を目的とした
産業標準化法に基づき制定された国家規格です。

項目NO.	試験項目		SV規格	JIS規格	
			規格値	規格値	
1	退色性(号)		4以上	同左	
2	摩擦色落ち度(級)	乾燥摩擦	縦	4以上	同左
		色落ち度			
		湿潤摩擦	縦	4以上	同左
		色落ち度			
3	隠ぺい性(級)		3以上	同左	
4	施工性		浮き及びはがれがあつてはならない		
5	湿潤強度(N/1.5cm)		縦	5.0以上	同左
			横	5.0以上	同左
6	ホルムアルデヒド放散量(mg/L)		0.2以下(※)		
7	重金属	砒素 (mg/kg)	3以下		—
		鉛 (mg/kg)	20以下		—
		カドミウム (mg/kg)	3以下		—
		クロム (mg/kg)	20以下		—
		水銀 (mg/kg)	2以下		—
8	塩化ビニルモノマー (mg/kg)		0.1以下		
9	残留VOC	TVOC (μg/g)	100以下		
		TEX芳香族 (μg/g)	10以下		

(使用原材料)

10	安定剤	鉛、カドミウム、有機スズを含有する安定剤は使用しない。	—
11	可塑剤	沸点が300℃以上の難揮発性可塑剤を使用する。ただしDBPは使用しない。	—
12	発泡剤	フルオロカーボン類は使用しない。	—
13	溶剤	TEX(トルエン、キシレン、エチルベンゼン)は使用しない。	—

※ホルムアルデヒド放散量の0.2mg/L以下は、建築基準法のF☆☆☆☆に適合しています。

- 上表は、各規格の規定内容を簡略化して一覧にしたものです。項目1～6は両規格とも同じです。SV規格は、JIS規格の基本品質に、より安全性を考慮して重金属やVOCなどの規定が加えられています。
- JIS規格・SV規格の内容は、社会情勢の変化によって随時改定されます。SV規格の詳細については、壁紙工業会ホームページ(<https://www.svkikaku.gr.jp>)をご参照ください。

JIS規格に関する用語解説

用語	解説	用語	解説
退色性	耐光性を考慮して設けられた規定です。試験は、劣化の主原因である紫外線を発する耐光試験機で促進試験を行ない、試験後の変退色の度合を判定します。	施工性	施工後の壁紙が下地から浮いたり、剥がれたりすることがないように設けられた規定です。試験台には出隅・入隅があり、これに試験片を貼った後2、4、24時間後に状態を確認します。
摩擦色落ち度	壁紙に衣類や布等が触れた際、壁紙の着色剤や印刷インクからの色移りがないよう設けられた規定です。試験は、壁紙と白綿布を摩擦し、白綿布への着色の程度を目視にて判定します。試験用の布は、乾いた状態と水に湿らした状態のそれぞれを用います。	湿潤強度	施工時の糊の水分による壁紙の強度低下を考慮し、引っ張った時に壁紙が不当に破れたりしないよう設けられた規定です。試験片に接着剤の代わりとなる水分を含ませ、引っ張り試験機で試験片の両端を引っ張って測定します。
隠ぺい性	施工下地の色が表面に容易には透けて見えないよう設けられた規定です。試験は、壁紙の裏面に「隠ぺい性用グレースケール(グレーに着色した板状のもの)」を密着させて左右に動かし、表面に透過して見える程度を目視で評価します。隠ぺい性とは言っても、下地の不陸(凹凸)を隠す付加価値的な性能を評価するものではありません。	ホルムアルデヒド放散量	ホルムアルデヒド自体は壁紙の原材料には通常使用しませんが、自然界や空気中にも存在し移染しやすい物質のため、製品に含まれる可能性に配慮して設けられた規定です。試験は、デシケーターという容器内に蒸留水と試験片を入れ、水に吸収されたホルムアルデヒド量を求めます。

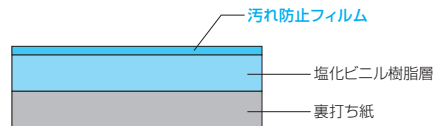
表面加工と防汚性能の違いについて

当見本帳収録壁紙には、防汚性の向上を目的とした様々な表面加工商品があり、それぞれに特徴と違いがあります。あらかじめ機能の特性をご理解の上、商品選択をお願い致します。

汚れ防止（スーパー強化+汚れ防止：エバールフィルム／消臭+汚れ防止：PPフィルム）

●表面に汚れ防止フィルムをラミネートした、汚れ落ち性能に優れた壁紙です。

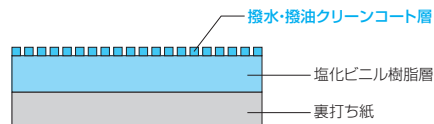
- ・壁紙表面にフィルム膜がありますので、コートタイプに比べ汚れが浸透しにくく落としやすい特長があります。
- ・エバールフィルムは油汚れに特に強く、PP（ポリプロピレン）フィルムは水汚れに特に強いという性質があります。



クリーンコート（タフクリーン）

●表面に撥水・撥油性の樹脂をコートした壁紙です。

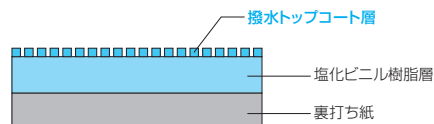
- ・汚れ拭き取り性能は汚れ防止壁紙の次に優れていますが、汚れ防止壁紙の方が比較的簡単に落とすことができます。
- ・汚れ落ち性能を重視する場合は、フィルム加工された「汚れ防止」壁紙をご使用ください。



トップコート

●表面に撥水性の樹脂をコートした壁紙です。

- ・軽い水汚れは、附着してすぐなら拭き取ることができます。
- ・一般ビニル壁紙に比べ汚れにくくなっていますが、「汚れ防止」「クリーンコート」に比べ劣ります。
- ・汚れ落ち性能を重視する場合は、フィルム加工された「汚れ防止」壁紙をご使用ください。



■汚れ落ち性能

優 ←—————→ 劣

汚染物質	拭き取り剤	スーパー強化 + 汚れ防止 (エバールフィルム)	消臭+汚れ防止 ダブルクリーン (PPフィルム)	タフクリーン (クリーンコート)	トップコート壁紙	一般ビニル壁紙
コーヒー	水	◎	◎	◎～○	△	△～×
しょうゆ	水	◎	◎	◎～○	○	△～×
水性ペン	中性洗剤	○	◎	◎～○	○	△～×
クレヨン	中性洗剤	◎	○	○～△	△	×

■使用上のご注意

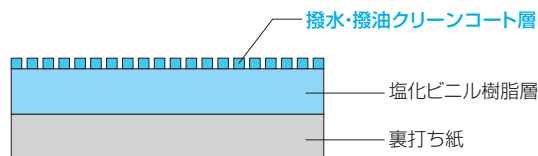
- ・汚れを拭き取る際は、かたく絞ったスポンジやタオルなどで水拭きしてください。
- ・落とすにくい場合は中性洗剤を使用し、できるだけ柔らかい歯ブラシなどで泡立てながら落してください。
- ・強くこすると汚れが広がって拭き取りづらくなったり、表面が破損する場合があります。
- ・洗剤の拭き残しは変色の原因になります。拭き掃除が終わり次第、必ずきれいな真水かぬるま湯で洗剤が残らないように拭き取ってください。
- ・何度も拭き取ることによって目に見えない微細な傷がつき、次第に汚れ落ち性能は低下してきます。お含みおきください。
- ・「クリーンコート」「トップコート」の表面コート層は、汚れ防止のような完全な膜ではなく、細かい点の集合体になっているため、時間の経過と共に壁紙内部に汚れが浸透しやすい傾向があります。汚れが乾く前にティッシュペーパーやスポンジなどで軽くたたきながら汚れを吸い込ませるように拭き取ってください。
- ・油性マジックや少しずつ蓄積していく油やタバコのヤニなどのしつこい汚れを除去することは困難です。
- ・汚れは長期間放置すると取れなくなります。汚れがいたらすぐ対処し、できるだけ汚れがつかないように心がけましょう。
- ・貼り合わせ部分に水が入るとハガレの原因になりますので、汚れを拭き取る際はご注意ください。

※機能性壁紙の試験結果は実測値であり、保証値ではありません。

タフクリーン

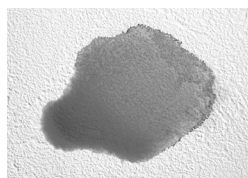
- 強化配合した塩ビ樹脂を使用していますので、表面が硬くて丈夫！
- 引っかきや摩擦によるキズがつきにくく、きれいな室内環境を保つことができます。
- 表面にクリーンコート(汚れに強い樹脂)をコーティングしていますので、防汚性能に優れています。
- 飲食物や水廻りの汚れなど、様々な汚れを拭き取ることができます。
- 施工時の糊も拭き取りやすいため、仕上がりがキレイです。

■壁紙の構造(イメージ図)



■撥水性能

一般ビニル壁紙



水汚れが全体に広がる

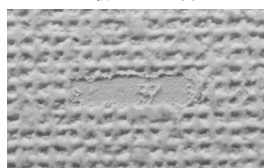
タフクリーン



水汚れをはじく

■耐キズ性能(引っかきキズ)

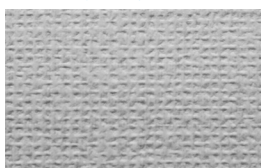
一般ビニル壁紙



表面が破けて裏打ち紙が見える
(1～2級相当)

《試験方法》
壁紙工業会制定「表面強化壁紙性能規定」に準拠。学振型摩擦試験機にステンレス製ツメを取り付け、200gの荷重で壁紙表面を5往復し、表面の傷つき具合を評価。

タフクリーン



若干キズがつく程度
(4～5級相当)

《判定基準》「4級以上を表面強化とする」
5級：一見視で特に変化が見られない
4級：多少表面傷が見られるが、比較的大きな表面層の破れ等は見られない
3級：表面層の破れが明確に見える
2級：表面が破けて紙等の裏打ち材が明らかに見える(長さ1cm未満)
1級：表面が破けて紙等の裏打ち材が明らかに見える(長さ1cm以上)

■使用上のご注意

- ・キズに強い特長がありますが、引っかきなどのキズによる破損が発生しないことを保証するものではありません。また、破損が生じない場合でも、引っかきなどにより表面にツヤ差が生じる場合があります。あらかじめご了承ください。
- ・一般のビニル壁紙に比べ汚れにくくなっていますが、表面のコーティングは、汚れ防止フィルムのように完全な膜ではなく、細かい点の集合体になっているため、時間の経過と共に壁紙内部に汚れが浸透する可能性があります。汚れ落ち性能を重視する場合は、フィルム加工された汚れ防止壁紙をおすすめします。
- ・飲食物や調味料などの水汚れは、乾く前に直ちにかく絞ったスポンジやタオルで汚れを吸い取るように拭き取ってください。
- ・汚れの種類や放置時間によって除去できない場合があります。

■汚れ拭き取り性能

様々な汚れに対して、汚れ防止壁紙に近い高い汚れ拭き取り性能を発揮します。

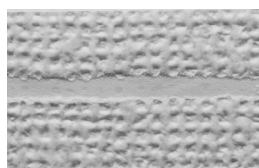
汚染物質	拭き取り剤	汚れ防止壁紙	タフクリーン(クリーンコート)	トップコート壁紙	一般ビニル壁紙
コーヒー	水	◎	◎～○	△	△～×
しょうゆ	水	◎	◎～○	○	△～×
水性ペン	中性洗剤	◎～○	◎～○	○	△～×
クレヨン	中性洗剤	◎～○	○～△	△	×

《試験方法》
壁紙表面に汚染物を付着し、24時間後に拭き取り剤で拭き取り、判定基準に従って目視で判定。

《判定基準》
◎：汚れが残らない
○：ほとんど汚れが残らない
△：やや汚れが残る
×：かなり汚れが残る
××：汚れが濃く残る

■耐キズ性能(コーナー摩擦キズ)

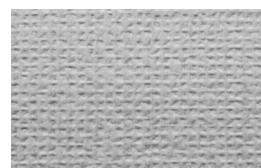
一般ビニル壁紙



裏打ち紙まで達するキズが発生
(1～2級相当)

《試験方法》
自社試験。学振型試験機に電気コードを取り付け、コーナー材に貼った壁紙に500gの荷重で200往復したときの表面の傷つき具合を評価。

タフクリーン



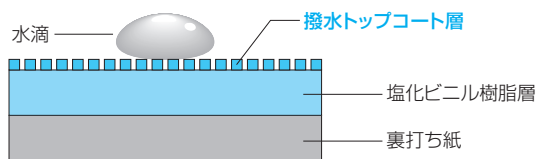
ほとんど変化なし
(4～5級相当)

《判定基準》
5級：変化なし
4級：わずかに傷あり
3級：明らかな傷あり、裏打ち紙まで未達
2級：傷あり、一部が裏打ち紙まで達する
1級：全体に裏打ち紙まで達する傷あり

トップコート

- 壁紙表面への撥水トップコートで、一般ビニル壁紙に比べ汚れが付きにくくなっています。
- 水汚れを水玉状にはじきますので、拭き取りやすい特長もあります。
- 表面が滑らかなため、施工時のハケさばきがよく、施工糊も拭き取りやすくなっています。

■トップコート壁紙の構造(イメージ図)

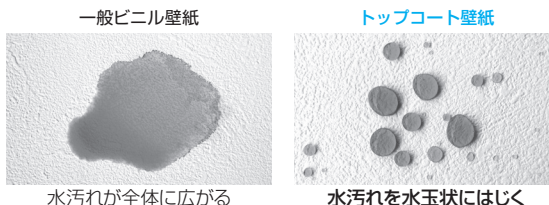


■特性比較

ビニル壁紙は紙や織物などの自然素材系壁紙に比べ、汚れにも比較的強く施工しやすい特長を持っています。「トップコート」は、そのビニル壁紙の良さをより向上させる役割を果たします。

	汚れ防止壁紙	トップコート壁紙	一般ビニル壁紙	自然素材系壁紙
汚れのつきにくさ	◎	○	△	×
汚れの落ちやすさ(付着直後)	◎	○	△	×
汚れの落ちやすさ(長時間経過後)	○	△	△	×
施工しやすさ	△	◎	○	×

■撥水比較



水汚れが全体に広がる

水汚れを水玉状にはじく

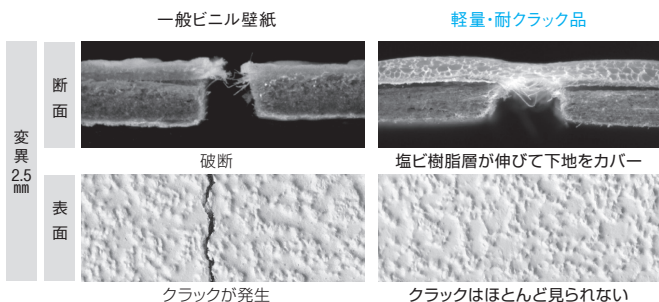
■使用上のご注意

- ・一般のビニル壁紙に比べ汚れにくくなっていますが、壁紙業界規格の「汚れ防止」に合格する性能には至りません。表面のコート層が汚れ防止フィルムのように完全な膜ではなく、細かい点の集合体になっているため、時間の経過と共に壁紙内部に汚れが浸透してしまふからです。
- ・飲食物や調味料などの水汚れは、乾く前に直ちにしっかりと絞ったスポンジやタオルで汚れを吸い取るように拭き取ってください。一旦乾いて固着してしまった飲食物のしつこい汚れや、クレヨンなどの頑固な油汚れは、一般ビニル壁紙同様落とすことができません。汚れ落ち性能を重視する場合はフィルム加工された「汚れ防止」壁紙をご使用ください。

軽量・耐クラック

- 特殊配合により、壁紙表面の塩ビ樹脂層が伸びて、下地の動きに追従。軽微なひび割れをカバーします。
- 特殊配合により、一般的なビニル壁紙に比べて20～30%軽量です。
- 厚みと軽さを両立した扱いやすさで、天井や広い面積の施工にもおすすめです。

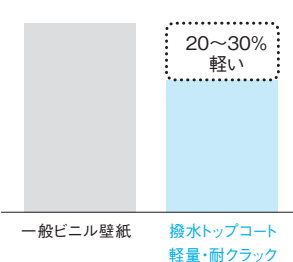
■耐クラック・引っ張り試験結果



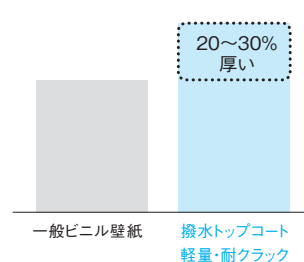
クラックが発生

クラックはほとんど見られない

■軽さ比較



■厚み比較



※当社製の一般的な不燃認定ビニル壁紙との平均値比較。

《試験方法》

壁紙を両面テープで厚紙に貼った試験片に対して引張試験を行ない、壁紙の状態変化(裂け具合)を評価。(引張速度: 3mm/min)

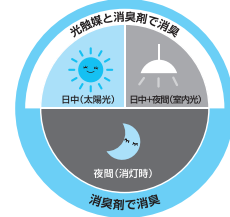
※試験結果は、当社による評価試験データであり、ひび割れが起きないことを保証するものではありません。

※機能性壁紙の試験結果は実測値であり、保証値ではありません。

消臭 -エアリフレ-

- 光触媒と消臭剤のハイブリッド！
- …光触媒反応により悪臭を消臭
- …消臭剤により光のない夜間でも悪臭を消臭
- 光触媒によるサイクル消臭は、長期間持続します。

air*refre

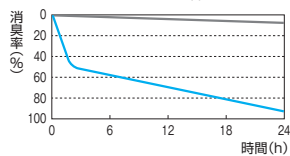


●様々な悪臭を消臭！

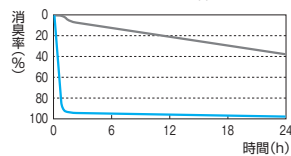
- ・ペットの臭い、トイレの臭い(アンモニア・硫化水素)
- ・汗の臭い(アンモニア・酢酸)
- ・生ゴミなどの生活悪臭(アンモニア・硫化水素・トリメチルアミン・メチルメルカプタン)
- ・タバコの臭い(アセトアルデヒド・酢酸・硫化水素・ピリジン)
- ・新築・リフォーム時の建材臭(ホルムアルデヒド)

■消臭性能

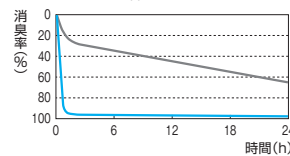
アセトアルデヒド(初期濃度:14ppm)



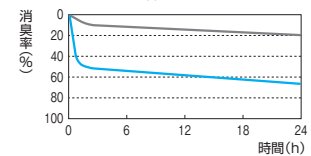
ホルムアルデヒド(初期濃度:80ppm)



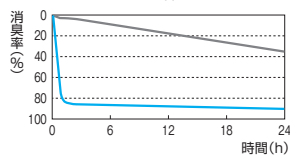
酢酸(初期濃度:100ppm)



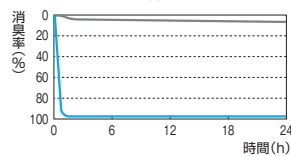
ピリジン(初期濃度:10ppm)



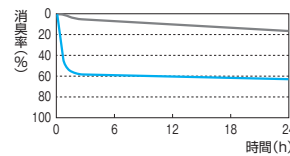
アンモニア(初期濃度:200ppm)



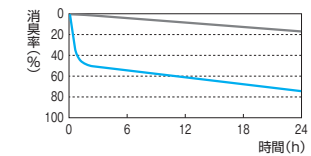
硫化水素(初期濃度:30ppm)



トリメチルアミン(初期濃度:60ppm)



メチルメルカプタン(初期濃度:30ppm)



《試験方法》

蛍光灯照射下、壁紙サンプルを容器に入れ各悪臭成分を注入。所定時間後、各悪臭成分の残存ガス濃度を測定。比較対象として、サンプルを入れず空(グラフ中は空ブランクと表示)で悪臭成分を測定。

— 空ブランク
— エアリフレ

■サイクル消臭性能

サイクル消臭試験は、消臭試験を繰り返し、消臭性能がどれくらい持続するかを確認する試験です。消臭壁紙は消臭試験を繰り返しても性能を持続していることが確認できます。



— 空ブランク
— エアリフレ

《試験方法》

蛍光灯照射下、壁紙サンプルを容器に入れ悪臭成分(アセトアルデヒド)を注入。所定時間後、悪臭成分の残存ガス濃度を測定。この操作を数回繰り返す。

■使用上のご注意

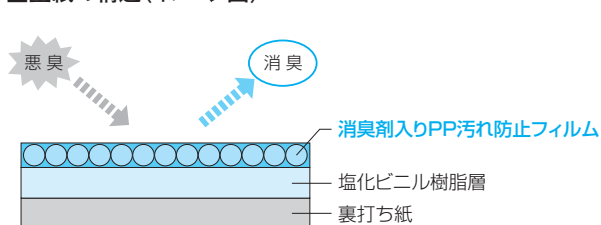
- ・消臭機能は臭いを完全になくすことを保証するものではありません。臭いの感じ方には個人差があり、効果は環境によって異なります。
- ・光触媒による消臭機能の持続性は理論的には半永久的ですが、汚れの付着等により効果が低減する可能性があります。
- ・時々ハタキをかけたたり、電気掃除機などでホコリを吸い取るなどのメンテナンスを行ないながら、美観維持のためにも5~10年位での張替えをおすすめします。(消臭機能は、「消臭+汚れ防止」タイプとは異なります。)

※機能性壁紙の試験結果は実測値であり、保証値ではありません。

消臭+汚れ防止

- 壁紙の表面に消臭剤入りのPP(ポリプロピレン)フィルムをラミネートした、消臭効果があり汚れも拭き取りやすい壁紙です。
- PPフィルムは水汚れに特に強い特長がありますので、洗面・水廻りには最適です。
- 施工時の糊も拭き取りやすいため、仕上がりがキレイです。
- トイレ、生ゴミ、ペット、タバコなど様々な悪臭を消臭します。
- シックハウス症候群の原因となるホルムアルデヒドの低減にも効果があります。
- 抗菌効果がありますので、清潔な環境づくりに最適です。

■壁紙の構造(イメージ図)



SIAA
ISO 22196
抗菌加工
無機抗菌剤・練込
表面層
JP0122834X0001C

SIAAマークはISO22196法により評価された結果に基づき、抗菌製品技術協議会ガイドラインで品質管理・情報公開された製品に表示されています。

●SIAAの安全性基準に適合しています。●抗菌加工は、病気の治療や予防を目的とするものではありません。また、感染予防を保障するものではありません。●医薬品や医療機器などの医療を目的とした製品ではありません。●抗菌性能は全ての細菌に対して発揮するものではありません。また、全ての細菌に同様な試験結果が得られるとは限りません。●空気中の細菌を自ら取り込む性能はありません。

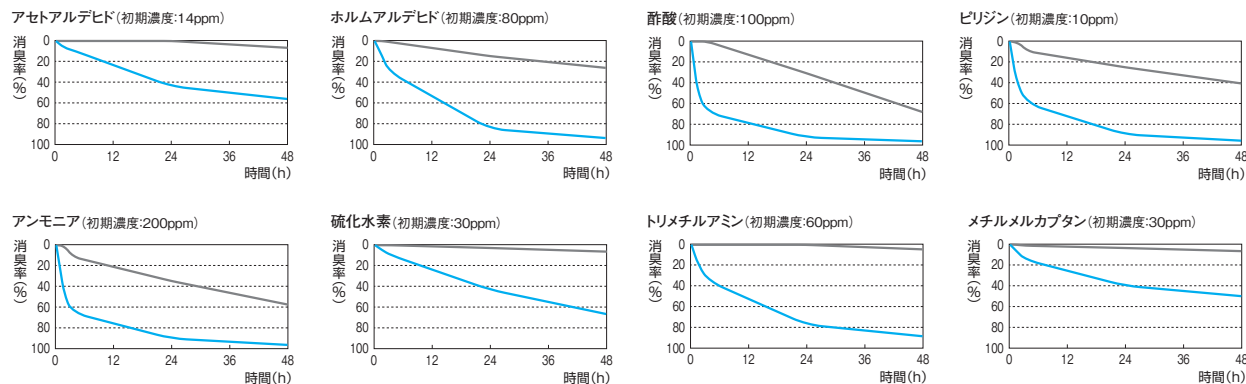
■耐汚染性・耐薬品性

消臭+汚れ防止壁紙は、耐汚染性はもちろん、耐薬品性にも優れています。一般ビニル壁紙には様々なタイプがあり性能が安定しませんが、汚れ防止は表面にフィルム層があるため、汚れや薬品が染み込みにくく、バラツキのない安定した品質を保ちます。

汚染物質	一般ビニル壁紙	消臭+汚れ防止(PPフィルム)	薬品名	一般ビニル壁紙	消臭+汚れ防止(PPフィルム)
コーヒー	△~×	◎	次亜塩素酸ナトリウム(6%)	◎~○	◎
しょうゆ	△~×	◎	エタノール(95vol%)	◎~○	◎
水性ペン	△~×	◎	過酸化水素水(3.5w/v%)	◎~○	◎
クレヨン	×	○	塩化ベンザルコニウム液(10%)	◎~○	◎
血液	×	◎	クレゾール石鹼液(3%)	○~△	◎

【試験方法】
耐汚染性…壁紙工業会「汚れ防止壁紙性能規定」に準拠。
汚染物質は規定4物質に「血液」を追加
耐薬品性…JIS K 6902Bに準拠。薬品は任意選定

■消臭性能



【試験方法】
壁紙サンプルを容器に入れ、悪臭成分を注入。所定時間後、悪臭ガス成分の残存ガス濃度を測定。
比較対象として、サンプルを入れず空(グラフ中では空ブランクと表示)で悪臭成分を測定。

— 空ブランク
— 消臭+汚れ防止

■使用上のご注意

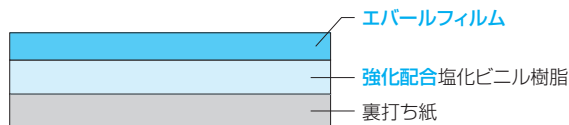
- ・フィルムラミネート品のため、一般ビニル壁紙に比べ施工難易度が高く、施工費が割増になる場合があります。
- ・汚れ防止フィルムによるツヤがありますので、天井への使用は光の加減で下地が目立ちやすく、不向きです。
- ・汚れ防止は、汚れが浸透しにくく落としやすい機能であり、汚れが付かない機能ではありません。汚れの種類や放置時間によっては除去できない場合があります。
- ・消臭機能は臭いを完全に無くすことを保証するものではありません。効果は環境によって異なりますが、5~10年間程度とお考えください。美観維持のためにも5~10年位での張替えをおすすめします。(消臭機能は、「エアリフレ」タイプとは異なります。)

※機能性壁紙の試験結果は実測値であり、保証値ではありません。

スーパー強化+汚れ防止 (ペット対応)

- 強化配合の壁紙表面にエパールフィルムをラミネートした、最もキズに強く、汚れも拭き取りやすい壁紙です。
- エパールフィルムのため、油汚れに特に強く、タバコのヤニ汚れや臭いも付着しにくい特長があります。
- 抗菌効果もありますので、清潔な環境づくりに最適です。

■壁紙の構造 (イメージ図)



SIAAマークはISO22196法により評価された結果に基づき、抗菌製品技術協議会ガイドラインで品質管理・情報公開された製品に表示されています。

●SIAAの安全性基準に適合しています。●抗菌加工は、病気の治療や予防を目的とするものではありません。また、感染予防を保証するものではありません。●医薬品や医療機器などの医療を目的とした製品ではありません。●抗菌性能は全ての細菌に対して発揮するものではありません。また、全ての細菌に同様な試験結果が得られるとは限りません。●空気中の細菌を自ら取り込む性能はありません。

■耐汚染性・耐薬品性

スーパー強化+汚れ防止壁紙は、耐汚染性はもちろん、耐薬品性にも優れています。一般ビニル壁紙には様々なタイプがあり性能が安定しませんが、汚れ防止は表面にフィルム層があるため、汚れや薬品が染み込みにくく、バラツキのない安定した品質を保ちます。

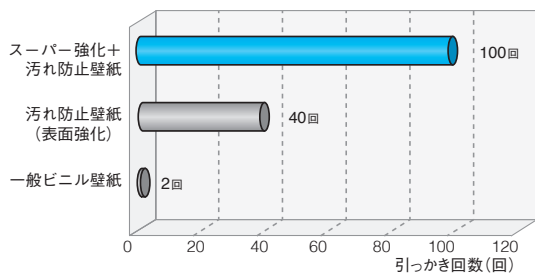
汚染物質	スーパー強化 + 汚れ防止 (エパールフィルム)	一般ビニル壁紙	薬品名	スーパー強化 + 汚れ防止 (エパールフィルム)	一般ビニル壁紙
コーヒー	◎	△～×	次亜塩素酸ナトリウム(6%)	◎	◎～○
しょうゆ	◎	△～×	エタノール(95vol%)	◎	◎～○
水性ペン	○	△～×	過酸化水素水(3.5w/v%)	◎	◎～○
クレヨン	◎	×	塩化ベンザルコニウム液(10%)	◎	◎～○
血液	◎	×	クレゾール石鹼液(3%)	◎	○～△

《試験方法》

耐汚染性・・・壁紙工業会「汚れ防止壁紙性能規定」に準拠。汚染物質は規定4物質に「血液」を追加
耐薬品性・・・JIS K 6902Bに準拠。薬品は任意選定

■表面強度性能

スーパー強化+汚れ防止壁紙は、一般ビニル壁紙と比較して約50倍、表面強化壁紙と比較しても2倍以上の強度があります。



《試験方法》

壁紙工業会「表面強化壁紙性能規定」と同じツメ、摩擦試験機を使用。ただし、ツメの荷重は規定の2倍の400gに設定し、壁紙が破れて裏打ち紙が露出するまでの往復回数を測定。



引っかかり強度 試験の様子

■使用上のご注意

- ・表面強度アップを目的とした凹凸の少ない硬い塩ビ樹脂の表面に汚れ防止フィルムをラミネートした商品のため、施工難易度が高く、施工費が割増になる場合があります。
- ・フィルムのツヤがあるため、天井への使用は光の加減で下地が目立ちやすく、不向きです。
- ・強度が非常に優れていますが、キズや破損が発生しないことを保証するものではありません。また、破損が生じない場合でも、表面の摩耗やツヤ差が生じる場合があります。
- ・タバコのヤニ汚れや臭いが付きにくい特長がありますが、ジョイント部は空気の流れがあるため、壁紙表面と比較して汚れが付きやすい傾向があります。
- ・汚れ防止は、汚れが浸透しにくく落としやすい機能であり、汚れが付かない機能ではありません。汚れの種類や放置時間によっては除去できない場合があります。

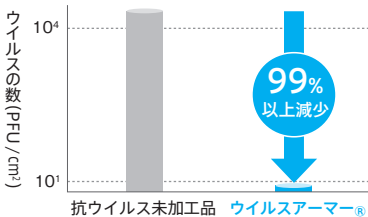
※機能性壁紙の試験結果は実測値であり、保証値ではありません。

抗ウイルス壁紙 ウィルスアーマー®

- 壁紙表面には抗ウイルス剤コーティング層があり、壁紙に付着したウイルスに反応。
- ウイルス表層のタンパク質を変質させ、ウイルス数を減少させます。
- 抗菌機能もありますので、壁紙の表面に付着した細菌の繁殖抑制にも効果があります。

■抗ウイルス性能試験結果

24時間後のウイルスAのウイルス数の変化



<試験機関> (一財)ニッセンケン品質評価センター <試験方法> ISO 21702法
<試験ウイルス> ウィルスA(エンベロープなし)

※薬機法(医薬品、医療機器用の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律)の関係上、特定のウイルス名が表記できないため、ウィルスAと記載しています。

※PFUとはPlaque-forming unitの略で、ブラーク法により測定したウイルス数の指標です。



ISO 21702
抗ウイルス加工
有機系抗ウイルス剤・コーティング
表面層
JP0612834X0001G

ウィルスアーマー®はSIAA登録品です。
製品上の特定のウイルスの数を減少させます。

SIAAマークは、ISO 21702法により評価された結果に基づき、抗菌製品技術協議会ガイドラインで品質管理・情報公開された製品に表示されています。

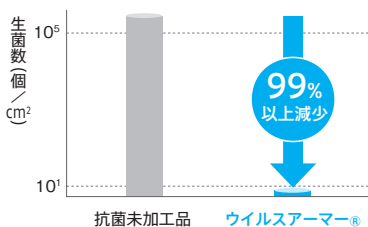


抗菌加工
有機合成抗菌剤・練込
本体
JP0112834X0001B

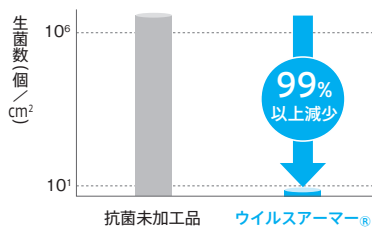
SIAAマークは、抗菌製品技術協議会ガイドラインで品質管理・情報公開された製品に表示されています。

■抗菌試験結果

24時間後の菌Aの生菌数変化



24時間後の菌Bの生菌数変化



<試験機関> 大和化学工業(株)
<試験方法> JIS Z 2801:2012
持続性耐光処理区分「1」

■使用薬剤の安全性

項目	薬剤のデータ
急性経口毒性	>2,000mg/kg
皮膚一次刺激性	刺激性なし
変異原性	陰性
皮膚感作性	陰性

■選択上のご注意

- ・SIAAの安全性基準に適合しています。
- ・ウイルス自体を分解、忌避する効果はありません。
- ・抗ウイルス及び抗菌加工は、病気の治療や予防を目的とするものではありません。また、感染予防を保証するものではありません。
- ・医薬品や医療機器などの医療を目的とした製品ではありません。
- ・抗ウイルス性能は全てのウイルスに対して発現するものではありません。また、全てのウイルスに同様な効果が得られるとは限りません。
- ・抗菌性能は全ての細菌に対して発現するものではありません。また、全ての細菌に同様な試験結果が得られるとは限りません。
- ・空気中の細菌を自ら取り込む性能はありません。

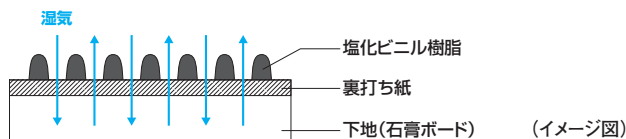
■メンテナンスについて

- ・日常的に電気掃除機などでホコリを吸い取るなどのメンテナンスを行ないながら、壁紙表面を拭き取る際は水や薄めた中性洗剤をご使用ください。
- ・消毒用アルコール等を使用し壁紙表面を強く擦ると抗ウイルスの有効成分が脱離する場合があります。
- ・次亜塩素酸ナトリウム水溶液による拭取りの際、壁紙表面を変質、変色させる場合があります。
- ・抗ウイルス機能の持続性は、壁紙表面に抗ウイルス剤がある限り理論的には半永久的ですが、汚れの付着などにより効果が低減する可能性があります。美観維持のためにも5~10年位での張替えをおすすめします。

※機能性壁紙の試験結果は実測値であり、保証値ではありません。

通気性（透湿性）

空気や湿気を通すため、石膏ボードへ施工することで湿気を吸収・放出します。特に、調湿石膏ボードに施工することで、より大きな効果が期待できます。



※下地との組み合わせにより吸放湿効果が得られます。
壁紙単体での吸放湿効果は期待できません。

■通気性・透湿性に関する商品の特徴

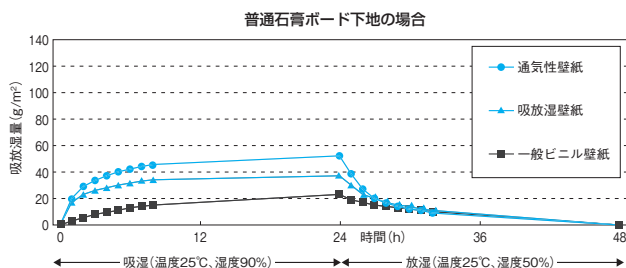
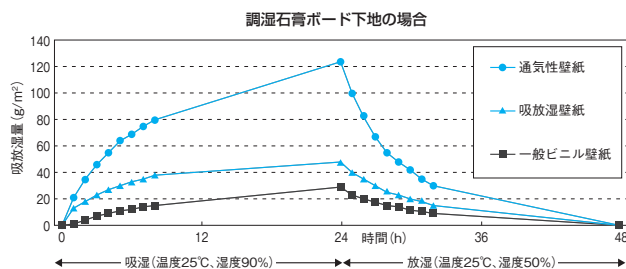
壁紙の種類	透気度(秒)	通気性	透湿度(g/m ² ・24h)	透湿性
通気性壁紙	200前後	高い	1500前後	高い
吸放湿壁紙	1300以上	ほとんどなし	500前後	低い
一般ビニル壁紙	1300以上	ほとんどなし	200~400	非常に低い

(試験方法)

- 透気度(JIS P 8117)……一定量の空気が通り抜ける時間を測定する方法で、数値が小さいほど通気性が高いことを示します。
- 透湿度(JIS Z 0208 B法)……通り抜けた水分量を測定する方法で、数値が大きいかほど透湿性が高いことを示します。

■吸放湿性試験結果

グラフの起伏が大きいほど吸放湿性に優れることを表しています。

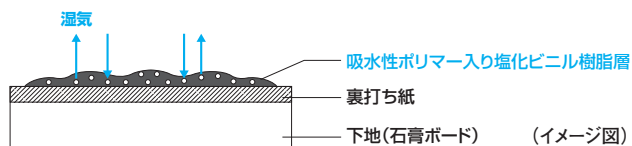


(試験方法)

室温25℃の状態湿度50%から90%に加湿した後、再び50%に除湿して重量の変化を測定。下地のボード厚は9.5mm。

吸放湿

吸水性ポリマーを配合しており、湿度の変化に応じて湿気を吸収・放出します。



※空気や湿気をほとんど通さないため、調湿ボードに施工しても効果はありません。
普通石膏ボードへの施工をおすすめします。

■吸放湿性を活かす組み合わせ

下表は、壁・天井面に使用する壁紙と下地の組み合わせによる吸放湿量を表したものです。開口部を差し引いた6畳間の施工面積を想定したもので、壁面を24m²、天井面を9m²とし、それぞれの最大吸放湿量から算出しました。壁紙の種類だけでなく、下地との組み合わせによっても大きく異なりますので、ご参考にしてください。

●壁紙と下地の組み合わせによる吸放湿量

壁面 (24m ²)			天井面 (9m ²)			部屋の合計 吸放湿量
壁紙	下地	吸放湿量	壁紙	下地	吸放湿量	
通気性	調湿	2,976	通気性	調湿	1,116	4,092
吸放湿	普通	888	通気性	調湿	1,116	2,004
通気性	普通	1,248	通気性	普通	468	1,716
吸放湿	普通	888	吸放湿	普通	333	1,221
ビニル	普通	552	ビニル	普通	207	759

通気性:通気性壁紙 調湿:9.5mm調湿石膏ボード (吸放湿量:g)
吸放湿:吸放湿壁紙 普通:9.5mm普通石膏ボード
ビニル:一般ビニル壁紙



●部屋の合計吸放湿量を200ccのコップに換算

部屋の合計吸放湿量4,092gを、200ccのコップに換算すると約20.5杯になります。

部屋の合計吸放湿量(g)	200ccのコップに換算(杯)
4,092	20.5
2,004	10
1,716	8.6
1,221	6.1
759	3.8

※吸湿量は㎡当たりの吸湿量からの理論値であり、保証値ではありません。

■使用上のご注意

- 吸湿性があるため、一般ビニル壁紙に比べて水汚れも吸い込みやすい特性があります。水廻りなど頻繁に水や汚れがかかる場所には適しません。
- 過度に湿気が多く、湿気が逃げない場所に吸湿性の高い壁紙を使用すると、水分を吸い込んだままいつまでも湿った状態となつてかびを発生させる場合もありますので、ご注意ください。
- 吸放湿性による調湿機能は、除湿機とは異なり、あくまでも補助的な役割にすぎません。常に換気を心がけ、通風を良くし、湿度の上昇を抑えるようご配慮ください。
- また、効果は環境や気候などの条件によっても変わります。
- 結露を抑えるには、壁紙だけでなく、建物の構造や設備、換気や住まい方など複合的な対策が必要です。

※機能性壁紙の試験結果は実測値であり、保証値ではありません。

蓄光（光る壁紙）LED対応

- 光エネルギーを蓄えて、消灯後15～20分程度、絵柄の一部がやわらかな光を發します。
- 自然光・蛍光灯・LED・ブラックライトに効果があります。
- ブラックライト照射中は、發光状態を保つことができます。

■特徴と使用上のご注意

- ・蓄光顔料を壁紙の柄の一部に使用しています。
- ・照明などの光エネルギーを吸収・蓄積し、消灯後發光します。
- ・蛍光灯・LEDともに、白～青白い光の昼白色や昼光色の方がより有効に作用します。
- ・赤～黄色い光の電球色等では効率的に光らず、白熱電球には効果がありません。
- ・照明には様々な種類があり、光の種類によって十分な効果が得られない場合があります。あらかじめご了承ください。
- ・蓄光顔料は通常蛍光灯照射約5分で飽和状態になります。それ以上長く光を当てても効果は変わりません。
- ・光り方は、消灯直後は強く、徐々に弱くなります。周囲が暗いほど、強く、長く光って見えます。
- ・通常使用下での蓄光効果は半永久的ですが、次第に汚れたり劣化していきますので、5～10年位での張替えをおすすめします。
- ・加湿器等の水蒸気が常に当たる場所、湿度の高い場所での使用は避けてください。蓄光性能が低下する場合があります。

■ブラックライトによる發光と演出上のご注意

- ・ブラックライト照射中は、發光状態を保つことができます。
- ・周りが明るい状態のままでは發光効果が十分に得られませんので、対象となる壁紙面は暗くできるように照明の設定を行ってください。室内のメインとなる照明は消し、フットライトで足下の明かりを確保するなど、壁紙面に対し影響の少ない照明を考慮してください。

※ブラックライトのご使用にあたっては照明の専門業者にご相談ください。

プロジェクター用壁紙

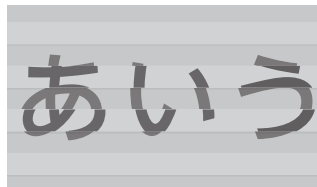
- プロジェクターの投影におすすめの壁紙です。
- 一般ビニル壁紙と比較し、画像や文字の歪みが少なく、映像の再現性に優れています。
- プロジェクターを使用する度に、スクリーンを設置しなくてもすぐに投影が可能です。
- 部屋全体に貼ることで、スクリーンでは不可能な天井等にも投影可能です。
- プロジェクターを使用していないときは、一般壁紙として使用できます。

■映像再現性目視評価

	一般ビニル壁紙	プロジェクター用壁紙
文字の歪み (表面の凹凸の影響)	△～× 凹凸が大きいため、 文字の歪みが出て見づらい	○ 凹凸が少ないため、 文字の歪みが少なく見やすい
文字の鮮明さ (プリントの影響)	△～× プリントと文字が重なったり、 表面の凹凸の影のため 見づらい	○ プリントを施していないため、 見やすい

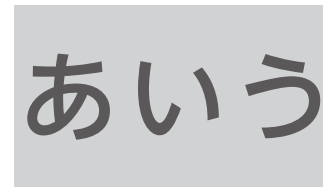
※一般ビニル壁紙：印刷が施されている、比較的凹凸の大きい商品

一般ビニル壁紙



※上図はイメージです。

プロジェクター用壁紙



■使用上のご注意

- ・映写光が強く当たる時間と頻度によっては、通常使用時と比較して壁紙の劣化が早まる可能性があります。
- ・色や動画の再現性は、プロジェクター専用スクリーンに優位性がありますが、プロジェクター本体の性能や周りの明るさによっても見え方が異なります。
- ・壁紙には必ずジョイント部分が存在しますので、ジョイント部では文字や映像が若干切れて見える場合があります。
- ・比較的フラットな壁紙のため、施工時の下地処理は丁寧に行ってください。映像投影する際、見え方に影響が出る場合があります。

※機能性壁紙の試験結果は実測値であり、保証値ではありません。

表面強化

引っかきキズがつきにくい、強度に優れた壁紙です。

■表面強化性能試験結果

壁紙の種類	表面強化性能
表面強化壁紙	4～5級
一般ビニル壁紙	1～3級

《試験方法》

壁紙工業会制定「表面強化壁紙性能規定」に準拠。学振型摩擦試験機に指定のステンレス製ツメを取り付け、200gの荷重で壁紙表面を5往復し、表面の傷つき具合を評価する。

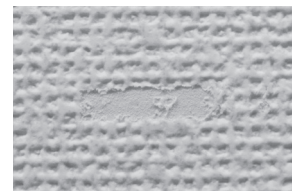
《判定基準》

- ◆4級以上を「表面強化」とする。
- 5級：一見視で特に変化が見られない
- 4級：多少表面傷が見られるが、比較的大きな表面層の破れ等は見られない
- 3級：表面層の破れが明確に見える
- 2級：表面が破けて紙等の裏打材が明らかに見える(長さ1cm未満)
- 1級：表面が破けて紙等の裏打材が明らかに見える(長さ1cm以上)

《表面強化壁紙》



《一般ビニル壁紙》



■使用上のご注意

- ・キズに強い特長がありますが、引っかきなどのキズによる破損が発生しないことを保証するものではありません。また、破損が生じない場合でも、引っかきなどにより表面にツヤ差が生じる場合があります。あらかじめご了承ください。

抗菌

●壁紙の表面に付着した細菌の繁殖を抑制します。

■抗菌性能試験結果

抗菌壁紙は、試験後の生菌数が「0.63未満」の性能を有しています。 ※SIAA認定商品を除く

試験菌	試験開始時の生菌数(個/cm ²)	試験後の生菌数(個/cm ²)
大腸菌	6.2×10 ³ ～2.5×10 ⁴	0.63未満
黄色ブドウ球菌	6.2×10 ³ ～2.5×10 ⁴	0.63未満

《試験方法》

壁紙工業会制定「抗菌壁紙性能規定」に準拠。壁紙の表面に試験菌液を滴下し、温度35±1℃、湿度90%以上で24±1時間培養。その後の生菌数を測定。

■使用上のご注意

- ・抗菌性の壁紙は、これを使用することによって掃除の必要がなくなるというものではありません。より清潔に保つための手段とお考えください。
- ・抗菌性壁紙の抗菌効果は、壁紙に付着した細菌の増殖を抑制するものであり、感染を直接阻止するものではありません。

防かび

●かびの発生と繁殖を抑制します。

■防かび性能試験結果

防かび壁紙は、下表の「0」の性能を有しています。

菌系の発育	結果の表示
肉眼及び顕微鏡下でかびの発育は認められない	0
肉眼ではかびの発育が認められないが、顕微鏡下では明らかに確認できる	1
肉眼でかびの発育が認められ、発育部分の面積は試料の全面積の25%未満	2
肉眼でかびの発育が認められ、発育部分の面積は試料の全面積の25%以上～50%未満	3
菌系はよく発育し、発育部分の面積は試料の全面積の50%以上	4
菌系の発育は激しく、試料全面を覆っている	5

《試験方法》

壁紙工業会制定「防かび壁紙性能規定」に準拠。かびを壁紙表面に付着させ、4週間培養。その後壁紙表面に生じたかびの発育状況を肉眼と顕微鏡で確認し判断する。

■使用上のご注意

- ・防かび壁紙だけでかびの発生を防ぐことは不可能です。かびは住宅の構造や生活環境に大きく影響を受けます。室内の湿度調整のため、常に換気を心がけてください。湿気を低く抑えることがかびを発生させない一番有効な手段です。
- ・なるべく発生させないような対策を講じる必要がありますが、すでに発生しているところに施工する場合は、完全に除菌、殺菌してから施工してください。中途半端な除菌では簡単にかびの再発生をゆるす結果となります。
- ・特に防かび性が要求される場所には、防かび性接着剤の使用が効果的です。

※機能性壁紙の試験結果は実測値であり、保証値ではありません。

取扱上のご注意

商品選択上のご注意

●防火性について

建築物の内装仕上げは、建築基準法により防火上の基準が定められており、建築物の用途や規模・構造に応じて防火材料の使用が義務づけられています。壁紙の防火性能は、下地基材や施工方法との組み合わせによって決まりますので、事前必ずご確認ください。

●使用環境について

高温、高湿、水漏れの環境や屋外での使用は避けてください。

●柄合わせの必要な商品について

柄合わせを要する商品は、リピート表示のない商品よりも要尺が多くなります。なお、商品は施工糊の水分や温湿度によって伸縮するため、表示寸法と実際の商品では多少の差異が生じます。表示寸法は要尺を算出するための目安としてご覧ください。

●施工費について

商品や現場の状況によって施工費が割増になる場合があります。施工費の割増対象としては、「ボーダー」「汚れ防止」「製品厚が薄く表面がフラットな商品」など、下地処理や施工に手間がかかる商品群です。あらかじめご確認の上、商品選択をお願いします。

●見本・サンプル・写真について

製造ロットの違いにより、見本やサンプル帳と実際の商品が若干異なる場合があります。なお、施工例写真は、照明の影響や印刷の都合上、実物と多少違って見える場合がありますので、ご了承ください。

●壁紙の特性について

ビニル壁紙は、リピート表示のない商品でも基本的にある単位のある柄の繰り返しで出来ています。このため、見る角度や光の当たり方によって微妙な凹凸の繰り返しが目立つ場合があります。これは製法上の特性であり、現在の技術では完全に防ぐことはできません。また、表面の凹凸が少ない商品や横方向のテクスチャーの商品は、ジョイント部が比較的目立ちやすい傾向があります。これは、塗装と異なり、つなぎ合わせて施工する壁紙である限り避けることのできない商品特性です。あらかじめご了承ください。

●商品の仕様変更・供給について

改良その他の事情により、予告なく仕様変更を行なうことがあります。また、生産中止などにより供給不能となる場合があります。あらかじめご了承ください。

荷扱い・保管上のご注意

●無理な運搬はしない

ロール状に巻かれた壁紙は重量物となるため、人力で取り扱われる際には十分な安全確保をし、腰痛などの原因となる無理な運搬はしないでください。

●高所から落とさない

商品は、トラックの荷台などの高いところから落とさないでください。商品の破損やケガなどの危険を伴います。

●保管上の注意点

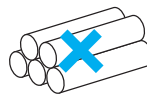
保管場所は、火気・水・湿気・直射日光を避けてください。また、商品を地面へ直に置いて保管しないでください。

●保管はタテ置きで

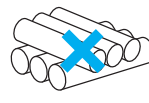
商品はタテ置きで保管してください。ヨコ積みや井桁積みは置き跡がつきやすく、光沢差やエンボスつぶれの原因となります。



タテ置き



ヨコ積み



井桁積み

商品受領時のご注意

●商品確認

受領時には、納品書と商品現品、ロット、数量を確認してください。万一、ご注文品と違う品番や規格外の商品が納入された場合は、購入先へご連絡ください。

●ロット違い商品について

ロット違いでは色差が生じる場合がありますので、同一ロット品を使用し、できれば一巻の至近の箇所同士を張り合わせてください。

施工上のご注意

以下の内容は、壁紙全般についてのごく一般的な注意事項です。特に注意が必要な商品については、各商品の施工要領をご参照ください。

下地の調整

●下地と同色のパテを使用

必ず下地と同色のパテをご使用ください。下地と異なる色のパテでは、施工後、下地の色が透けて見える場合があります。また、下地からの影響を防ぐために文字や汚れはきれいに落としてください。

●きれいな仕上がりは平滑な下地から

施工後の不陸を防ぐため、下地は平滑に仕上げてください。また、ネジ・クギ類は施工後の変色を避けるため、突起を完全に沈め、サビ止めをしてください。

●下地や状況に応じたシーラー処理を

ベンキ・コンクリート・モルタル・木質系下地の場合は、それぞれ専用のシーラーを必ず下地処理をしてください。特にベニヤなどの木質系下地に直接施工した場合、時間がたつとシミや変色の原因になります。シーラーは接着不良や変色を防ぎ、リフォーム時に剥がしやすくなります。

●下地は乾燥させてから

コンクリートやモルタルなどの湿式下地、およびシーラー、パテを施した箇所は十分に乾燥（目安として水分率11%以下）してから施工を開始してください。乾燥が不十分な場合、壁紙の変色・剥がれ・カビが発生することがあります。

●オイルステインなどの下地は避ける

オイルステイン、ニスなどを使用している下地や近接した場所への施工は避けてください。変色の原因になります。

●カビが発生している場合

張り替え時、下地にカビが発生している場合は、十分にカビを殺菌し、乾燥させてから施工してください。

●浮いた裏打紙の処理

張り替え時、下地面に残った裏打紙（残紙）は剥がしてから施工してください。残紙が浮いたまま施工すると目隙などの原因になります。

施工糊と施工環境について

●施工環境に合わせた準備を

冬期など低温時には壁紙が硬くなり施工しにくくなる傾向があります。状況に合わせて接着剤の配合やうませ時間を調整したり、部屋を暖めるなどの配慮をお願いします。特に5℃以下の環境では糊の接着力が弱く、施工不良の原因になりますので、施工糊の注意事項を必ず守ってください。

張り付け

●有効巾について

壁紙は必ず有効巾でご使用ください。重ねしろは有効巾に含まれません。有効巾を超えた使用は、左右色違いの原因となります。

●柄合わせマークの確認

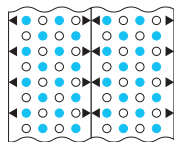
柄合わせを要する商品は、柄合わせマーク同士を目安に、柄を確認しながら施工してください。なお、製法特性上、左右の柄合わせマーク位置の僅かなズレや柄合わせマークがない場合があります。ご了承ください。

●無地貼可表示について

「無地貼可」表示は、柄合わせする方が美しく仕上がりますが、柄合わせしなくても柄のズレが比較的目立ちにくい商品を意味しています。

●柄合わせ方法について

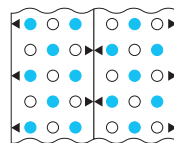
「ステップ柄合わせ」は、一般的な「平行柄合わせ」とは合わせ方が異なりますので、ご注意ください。



◀ 平行柄合わせ

一般的な柄合わせ方法で、左右の平行位置にジョイントマークがあります。

柄の繰り返しがあり気にならない、小さめの柄で多く採用されています。



◀ ステップ柄合わせ

正式には1/2ステップ、もしくは、ハーフステップと呼び、タテリビート寸法を半分ずらした位置にジョイントマークがあります。

柄の繰り返しが目立つと不自然に感じやすい大きな柄で採用され、半分ずらすことによって、より自然に見えるように配慮された方法です。

●ジョイント位置について

ジョイント位置は、端部同士で施工してください。両端部と中央部では、色差が生じる場合があります。また、窓の上下など一部だけを横張りをすると、色違いが生じますので、必ず同じ方向で張ってください。

●糊付け後の注意点

壁紙の品種や室内環境に応じて、適切なオープンタイムをとってください。施工を容易にするとともに、フクレの発生を防ぎます。また、壁紙をきつく折りたたんだり、湾曲部に荷重がかからないようにしてください。折れジワが発生し、元に戻らない場合があります。

●ジョイント部のカットについて

ジョイント部をカットする際は、目隙を防ぐため、必ずカッターの刃をまっすぐに入れてください。また、地べらを使った重ね切りは避け、定規をご使用ください。地べらを使うと切り口が斜めになり目隙の原因になります。

●商品特性に応じた施工方法を

表面の凹凸が少ない商品はジョイントが比較的目立ちやすい意匠特性があります。突き付け施工でジョイントが目立ちやすい場合は、重ね断ち施工をおすすめします。

●石膏ボード下地の注意点

石膏ボード下地の場合、カットの際は下敷きテープをご使用ください。カッターで石膏ボードの原紙まで切り込むと目隙の原因となります。また、ボードの継ぎ目付近ではジョイントしないでください。仕上がりに支障をきたすことがあります。

●ベニヤ下地の注意点

ベニヤなどの木質下地に重ね断ち施工する場合、カッターでシーラー塗布面を傷つけるとアクのしみ出しによる変色の原因になりますので、カットの際は下敷きを使用してください。もしくは突き付け施工をおすすめします。

●三巾ほど施工した時点で状態を確認

商品検査には十分配慮しておりますが、念のため三巾ほど施工した時点で問題のないことをご確認ください。明らかに製品に欠陥があると判断された場合には、ただちに作業を中断し当社までご連絡頂きますようお願い申し上げます。三巾以降相当量の作業を進行した場合、施工費賠償の請求、商品の返品等は原則としてお受けいたしかねますのでご了承ください。

●入隅の処理は建物の構造に適した方法を

ボードやパネル下地の継ぎ目をまたいで壁紙を施工すると、入隅にフクレやよじれ・割れなどが発生する場合があります。これは、建物の構造上継ぎ目が振動の逃げ場になっているため、避けることは出来ません。できるだけ入隅で壁紙をジョイントすることをおすすめします。

養生

●粘着性の強い養生テープは使用しない

粘着性の強い養生テープの使用は避けてください。テープの接着剤が壁紙に固着し、変色や汚れの原因になります。また、テープを剥がす時に壁紙表面が破損する恐れがあります。

●付着した糊や汚れの処理

壁紙の表面や廻り縁などに糊、汚れがつかないようにご注意ください。拭き取る際は、きれいな水に頻繁に替えながら濡れスポンジで丁寧拭き取り、更にきれいなタオルで拭き取ってください。特に濃色の壁紙の場合は、やさしく丁寧に拭き取った後、乾拭きせずに自然乾燥させてください。乾拭きで強くこすると傷や白化が起きやすくなります。また、糊が付着したまま放置すると、カビや変色の原因になります。

廃棄上のご注意

●残材を焼却しない

ビニル壁紙の残材やサンブル帳を焼却しないでください。燃やすと塩化水素ガスなどが発生し、目・粘膜などを刺激しますのでご注意ください。

●施工後は自然乾燥を

施工後は、接着剤が安定するまで自然乾燥させてください。その間、冷暖房を強くかけ過ぎないようにお願いします。急速に乾燥させると剥がれ・めくれなどの原因になります。

●換気を十分に

施工中および施工後一週間程度は、換気を十分にこなってください。換気が十分でない、室内に臭いが残る場合があります。

●壁紙の残材は適切な廃棄処理を

壁紙の残材やカタログを処理する場合は、許可を受けた産業廃棄物処理業者に処分を委託してください。少量の残材を一般廃棄物(家庭ゴミ)として処理する場合は、市町村条例に基づき処分してください。なお、業者の方が廃棄する場合には産業廃棄物となりますのでご注意ください。

施工要領

特に注意が必要な商品の施工要領です。これらは、一般ビニル壁紙に比べ施工難易度が高く、施工費が割増になる場合があります。あらかじめご了承ください。一般的な壁紙の施工方法や、壁紙全般に共通する基本的な注意点は「取扱上のご注意」をご参照ください。

消臭+汚れ防止 LL-7452~7515 LL-7852~7891

壁紙表面に、ポリプロピレン製の汚れ防止フィルムをラミネートした商品です。一般ビニル壁紙に比べやや硬くカールしやすい傾向があり、寒冷時には出入隅部の収まりが悪くなる場合があります。あらかじめご了承ください。

●低温時は室内を暖めて

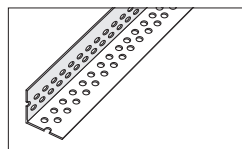
5℃以下の環境では糊の接着力が弱くなり、フクレや施工不良の原因となります。また、壁紙自体も硬くなりますので、施工効率が下がります。できるだけ室内を暖めて、壁紙を馴染ませ柔らかくしてから施工してください。

●モルタル下地にはシーラー処理を

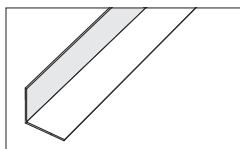
アクによる変色やフクレを防ぐため、必ずシーラー処理を行ってください。特に低温時にはフクレがおきやすくなりますのでご注意ください。

●下地コーナー材は穴あきタイプを

下地コーナー材は、穴あきタイプが有効です。穴あきタイプ以外では接着剤が乾燥せず、壁紙が浮いたり、カビ発生の原因となる場合があります。ただし、穴あきタイプをご使用の場合でも使用環境や施工状況によっては、壁紙の浮きやカビが発生する場合があります。あらかじめご了承ください。



穴あきコーナー材



一般的なコーナー材

●張り付け時のカール癖

一般ビニル壁紙に比べやや硬くカール癖がつきやすい傾向があります。特に巻き芯に近い部分や寒冷時には、材料を逆巻きにするなどカール癖をとってから施工してください。収まりが悪い場合は、ジョイント部や出入隅部にエチレン酢ビ系ボンドを原液で捨て糊するなどの処置を施してください。

●接着剤とオープンタイム

接着剤は、濃い目(6~7割希釈)のものにエチレン酢ビ系ボンドを10~20%程度混合してください。接着剤塗布後はうませ時間を20~30分程度とってください。寒冷時には後伸びによるフクレを防ぐため少し長めにとってください。

スーパー強化+汚れ防止 LL-7892~7949

強化配合の塩ビ樹脂層に、汚れ防止エパールフィルムをラミネートした商品です。エアが抜けにくく、特に低温時にはフクレが生じやすくなりますので注意が必要です。あらかじめご了承ください。特に硬い品質が特徴の壁紙ですので、「消臭+汚れ防止壁紙」の施工要領に加えて以下の点にもご注意ください。

●モルタル下地にはご注意ください

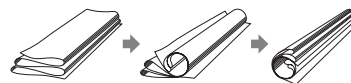
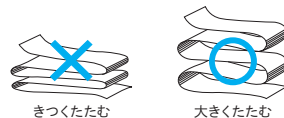
基本的にモルタル下地には向きませんが、施工する際には必ずシーラー処理を行ってください。フクレ回避に有効です。

●冬季・寒冷地では室温15℃に暖めて

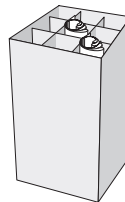
寒い時期には、壁紙が余計硬くなり施工しにくくなります。室温を15℃以上に上げて施工してください。

●糊付け後のたたみ方、養生時のポイント

接着剤塗布後は大きいたたみ、上積みを避けてください。フィルムが折れてたたみジワが発生する場合があります。



たたみジワに注意し、重ね置きを可能にするため、一度たたんだものを丸める「丸め置き」をおすすめします。



専用ボックスは、折れジワ防止だけでなく、運搬にも有効です。

●なで付け注意

特に、モルタル下地ではプラスチック製のヘラを使用し、ていねいに繰り返しエア抜きを行ってください。

●糊の拭き残し

施工後は接着剤の拭き残しがないよう、きれいに拭き取ってください。拭き取りが不十分な場合、変色の原因になることがあります。なお、拭き取る際は、きれいな水に頻繁に替えながら濡れスポンジなどでていねいに拭き取り、更にきれいなタオルなどで拭き取ってください。

●接着剤とオープンタイム

接着剤は、接着強度が高く濃いものを少なめに塗布できる原液タイプがおすすめです。接着剤塗布後、20~30分程度うませ時間とってください。寒冷時には後伸びによるフクレを防ぐため少し長めにとってください。

●出隅・入隅は、ボンド捨て糊がおすすめ

出隅・入隅など角の出にくい場合は、下地側にエチレン酢ビ系のボンドを捨て糊するなどの処置を行ってください。また、出隅の角をしっかりと出すためには、角部分の壁紙表面からきれいな布で、角をしっかりと押さえながら擦ってください。

●なで付けは、プラスチック製のヘラがおすすめ

硬い壁紙のため、柔らかい撫で刷毛では圧着やエア抜きが困難です。プラスチック製のヘラを使って、ていねいに繰り返しエア抜きを行ってください。

使用上のご注意

壁紙は色や柄などの意匠性を重視した化粧仕上げ材ですから、コンクリートなど他の建材と異なり、10～20年といった長期間に渡る維持は期待できません。したがって、ある程度の期間はメンテナンスを行ない、次いで張り替えるという使い方が、壁紙の価値を活かす最適な方法です。壁紙は室内のホコリや油汚れ・手垢などにより自然と徐々に汚れていきます。仕上がりの美しさを維持していただくためにも、使用上の注意とメンテナンスにご配慮ください。壁紙の耐用年数は、使い方次第で大きく異なってくるものです。

一般的注意事項

●入居後は、まず換気を

施工時の臭いが残っている場合がありますので、入居後一週間程度は十分に換気を行なってください。

●直射日光からの保護

直射日光が当たると、紫外線により色褪せがしやすくなります。部屋を使用していないときは、カーテンやブラインドを活用し、直射日光を避けるよう心がけてください。

●高温・熱風を避ける

ストーブなど暖房器具の熱風が直接壁紙に当たらないようにしてください。また、キッチンのレンジやダウンライトのすぐ近くなど、高温になる場所への使用は避けてください。熱により壁紙が変形、変色することがあります。

●粘着テープを貼らない

粘着テープ（セロハンテープやガムテープなど）を壁紙に貼らないでください。テープの粘着剤が壁紙に移行し、変色や汚れの原因となります。また、粘着テープを剥がす時に壁紙が破損することがあります。

●薬品や化粧品などを付着させない

スプレー式の薬品、殺虫剤、化粧品を壁紙に吹き付けしないでください。壁紙が変色することがあります。

●家具を壁面に密着させない

家具の塗料に含まれる色素やベニヤの色素により、壁紙が変色することがあります。家具と壁紙の間は空間の余裕をとってください。空間を設けることは、変色だけでなく結露やカビの予防にもなります。

●室内空気の汚れについて

室内空気の汚れ（ホコリ、タバコ、キッチンからの油煙など）は、壁紙を短時間で黄変させてしまいます。特に壁紙のジョイント部は、壁裏面との通気口となりやすく、壁紙表面と比較し空気の流れが集中するため汚れが目立つ場合があります。できるだけ室内の換気を心がけてください。

ホコリや汚れ

ホコリは、時々ハタキをかけたり電気掃除機などで吸い取ってください。ホコリや汚れを放置しておきますと、湿気や油分を吸って取りにくくなりますので、長時間放置しないようにしてください。汚れには多種多様なものがあり、種類や放置時間によって除去できない場合があります。

●汚れが付着したら《一般ビニル壁紙の場合》

ビニル製の壁紙は、一般的に吸湿性や通気性がほとんどないので、シミやホコリには強く、手垢や油汚れには比較的弱いという特徴です。数ある壁紙の素材の中でもメンテナンス性に優れた部類にあり、軽い汚れなら水拭きや洗剤で落とすことができます。但し、表面にフィルム加工された汚れ防止壁紙と異なり、クレヨンや水性ペンなどの頑固な汚れは落とせません。

飲食物や調味料などの水汚れは、直ちにかたく絞ったスポンジやタオルで汚れを吸い取るように拭き取ってください。最初から強くこすると、汚れが染み込んだり広がることがありますので注意しましょう。落ちにくい場合には中性洗剤をご使用ください。出来るだけ早急に対処することが汚れを落とすコツです。

拭き掃除が終わりましたら、必ず真水かぬるま湯で洗剤が残らないようきれいに拭き取ってください。洗剤の拭き残しは変色の原因になります。

※強い洗剤やシンナーなどの有機溶剤は、変色や表面破損の原因になりますので使用しないでください。

※張り合わせ部分に水が入ると剥がれの原因になりますのでご注意ください。

※壁紙を拭く場合はあまり強くこすらないでください。壁紙表面が破損することがあります。

●汚れが付着したら《汚れ防止壁紙の場合》

「汚れ防止」壁紙は、表面のフィルム加工により壁紙内部に汚れが浸透しにくく、汚れが拭き取りやすくなっています。日常生活の一般的な汚れ・飲食物の汚れなら水や中性洗剤で落とせます。日常生活の汚れは、かたく絞ったスポンジやタオルで水拭きしてください。落ちにくい場合は中性洗剤をご使用ください。歯ブラシでこするとより効果的です。強い洗剤や溶剤の種類によっては変色を起こすことがありますので、念のためあらかじめ目立たないところで試してからにしましょう。壁紙表面に残った洗剤は変色の原因になりますので、真水かぬるま湯できれいに拭き取ってください。

※張り合わせ部分に水が入ると剥がれの原因になりますのでご注意ください。

※表面のフィルムが破損すると、その部分の汚れ防止機能は失われます。拭き取る場合はできるだけ柔らかい布やブラシなどをご使用ください。また、何度も拭き取ることで目に見えない微細な傷がつき、次第に汚れ防止性能は低下していきます。あらかじめご了承ください。

※汚れ防止機能は、突発的な飲食物の付着や落書きをすぐ拭き取るには適していますが、タバコのヤニのように少しずつ蓄積していくつこい汚れを除去することは困難です。できるだけ換気を行ない、汚れが付かないよう心がけましょう。

部分的な剥がれのメンテナンス

時間の経過と共に部分的な剥がれが生じる場合があります。きれいに補修するコツはできるだけ早く対処することです。剥がれてから時間が経ったものや、劣化して固くなったものは補修が困難になります。剥がれが広がる前に下地の汚れを取り去り、木工用水性接着剤など強めの接着剤を壁紙裏面に塗り付け、十分圧着してください。特に部屋のコーナー部、サッシや水のかかりやすい洗面台の周囲、通気の悪い箇所などは注意しておきましょう。このような場所には、あらかじめコーキングで枠回りをコーキングしておけば、ある程度剥がれを防ぐことができます。

結露やカビ

結露や過度の湿気は、シミ・剥がれ・カビの原因となりますので、室内の換気や湿度調整を心がけてください。カビは見た目の悪さの問題だけでなく、アレルギーや喘息など、病気の原因になることがありますので注意が必要です。カビの発生や繁殖を抑制する「防カビ」壁紙もありますが、壁紙単体でカビの発生を防ぐことは不可能です。カビは住宅の構造や生活環境に大きく影響を受けます。常に換気を心がけ、通風を良くし、湿度の上昇をおさえてください。カビが大量に発生した場合は、ハウスクリーニング会社などにご相談ください。

●換気・除湿を行なう

常に換気を心がけ、発生した水蒸気を外へ排出してください。特に浴室や調理時の水蒸気などは換気扇を利用して排出してください。除湿機、吸湿剤などを活用し、余分な水蒸気を除去することも有効です。

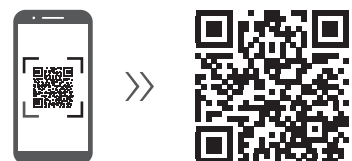
●冬の結露について

室内と外気の温度差が激しい冬は結露しやすい時期です。加湿器を使用した後は特に結露しやすくなります。換気や除湿に十分に注意しましょう。外に面した室内の壁が異常に結露する場合は、断熱材の不足や不備、建物自体の構造の問題が考えられますので、早めに対処しましょう。

MEMO



website



スマートフォンやタブレットから上のコードを読み取ると、
リリカラホームページのデジタルカタログへリンクします。

リリカラ株式会社

■東京ショールーム	〒160-8315	東京都新宿区西新宿 7-5-20 2F	TEL. 03-3366-7824
■大阪ショールーム	〒550-0005	大阪府大阪市西区西本町 2-2-2 なにわ筋中央ビル 6F	TEL. 06-7670-5125
■福岡ショールーム	〒810-0071	福岡県福岡市中央区那の津 2-6-4 3F	TEL. 092-714-3835

■首都圏営業部	〒160-8315	東京都新宿区西新宿 7-5-20	TEL. 03-3366-7825
■営業開発部	〒160-8315	東京都新宿区西新宿 7-5-20	TEL. 03-3366-7865
■札幌支店	〒063-0832	北海道札幌市西区発寒12条 12-2-20	TEL. 011-666-2125
■東北支店	〒983-0004	宮城県仙台市宮城野区岡田西町 3-10	TEL. 022-288-3185
■大阪支店	〒579-8037	大阪府東大阪市新町 11-8	TEL. 072-947-3005
■広島支店	〒738-0021	広島県廿日市市木材港北 5-52	TEL. 0829-32-4555
■九州支店	〒810-0071	福岡県福岡市中央区那の津 2-6-4	TEL. 092-781-8125

ホームページ <https://www.lilycolor.co.jp>

