

LIGHT

2016 ▶ 2019

WALL COVERING Home and Contract

価格表 CONTENTS

Living with GREEN	1	抗アレルギー	6
Sea Side Story	1	調湿 [通気性]	6
INDUSTRIAL MIX	1	調湿 [吸放湿]	6
Parisian Room	1	不燃 撥水トップコート - Comfort Selection -	7
URBAN LUXE	1	不燃 プロジェクター用壁紙	8
Made in JAPAN	2	不燃 Wood & Stone	8
LOTTA KÜHLHORN	2	不燃 スーパー強化+汚れ防止	9
ENGLISH ANTHOLOGY - KING'S ROAD -	2	不燃 消臭+汚れ防止 [ダブルクリーン]	9
ベーシック	2	不燃 ハイブリッド光消臭 [エアリフレ・ウォール]	9
和調	3	不燃 抗アレルギー	10
パターン	4	不燃 調湿 [通気性]	10
タフクリーン	5	ボーダー 一覧	10
消臭+汚れ防止 [ダブルクリーン]	5	LOTTA KÜHLHORN - Digital DECO -	10
ハイブリッド光消臭 [エアリフレ・ウォール]	5		

付録資料 CONTENTS

対照表	11	抗アレルギー	24
防火認定制度と見本帳表示について	15	トップコート	24
内装制限一覧	17	通気性(透湿性) / 吸放湿	25
壁紙の品質規格と安全性	18	抗菌	26
商品・機能説明	20	防かび	26
タフクリーン	20	蓄光	26
消臭+汚れ防止 [ダブルクリーン]	21	プロジェクター用壁紙	27
スーパー強化+汚れ防止	22	取り扱い上のご注意	28
ハイブリッド光消臭 [エアリフレ・ウォール]	23	施工要領	30
表面強化	23	メンテナンスと快適な住まい	32

壁紙価格ランク

ランク	AA
材料価格	1,200 / m ²

・当見本帳収録の壁紙の価格(ボーダー、デジタル・デコを除く)は全て、1,100円 / m(1,200円 / m²)です。

・価格ランクは、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う場合がありますのでご了承ください。

Lilycolor

価格表

対照表

防火認定制度と
見本帳表示について

内装制限一覧

壁紙の品質規格と
安全性

商品・機能説明

取り扱い上のご注意
施工要領

メンテナンスと
快適な住まい

頁	品 番	単位	価格 (円)	㎡価格 (円)	機能性		規 格	リポート		防火 種別	直張り施工時の防火性能			
					防か び	その他 機能性		↑タテ (cm)	↔ヨコ (cm)		上段：防火性能・下段：防火認定番号			
											不燃下地 不燃石膏ボード	準不燃下地	金属下地	
Living with GREEN														
17	LL-8001	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	62.5	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082	
18	LL-8002・8003	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64 ステップ柄合わせ	61.6	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110	
19	LL-8004・8005	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	31.3	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082	
20	LL-8006・8007	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	46.5	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082	
21	LL-8008・8009	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	64.1	92.5	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082	
22	LL-8010	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64.1	46.1	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082	
23	LL-8011～8013	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	64	46.3	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110	
24	LL-8014～8016	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可	21.3	23	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082	
Sea Side Story														
25	LL-8017	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64.2	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082	
26	LL-8018～8020	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64	92	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110	
27	LL-8021～8023	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32.1	46.1	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082	
28	LL-8024・8025	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	64.3	92.5	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111	
29	LL-8026・8027	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64.1	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082	
30	LL-8028	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	64.2	46.4	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082	
31	LL-8029・8030	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64.3	92	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110	
32	LL-8031～8033	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	30.3	46.7	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082	
INDUSTRIAL MIX														
33	LL-8034・8035	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92.5cm切売可	32	30.9	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082	
34	LL-8036・8037	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92.5cm切売可	64.1	92.5	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082	
35	LL-8038	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64.1	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082	
35	LL-8039	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	64.1	46.4	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082	
36	LL-8040・8041	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64	92	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110	
37	LL-8042	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	62.6	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082	
37	LL-8043	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	64.2	92.5	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082	
38	LL-8044・8045	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	31.4	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082	
Parisian Room														
39	LL-8046～8048	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64.3	46.2	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110	
40	LL-8049・8050	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32.2	30.8	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110	
41	LL-8051・8052	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32.1	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082	
42	LL-8053・8054	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32.1	46.1	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082	
43	LL-8055・8056	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64.1	46.2	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110	
44	LL-8057・8058	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32.2	30.8	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110	
45	LL-8059	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	32.1	46.3	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111	
45	LL-8060	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	32.1	46.3	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111	
46	LL-8061・8062	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	32.1	92.5	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111	
URBAN LUXE														
47	LL-8063～8065	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32.1	30.7	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110	
48	LL-8066・8067	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64.2	30.8	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110	
49	LL-8068～8070	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	32.1	30.9	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111	
50	LL-8071・8072	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可		30.8	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111	
51	LL-8073・8074	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	10.6	15.4	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082	
52	LL-8075・8076	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	32	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082	
53	LL-8077	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082	

※表示価格には消費税は含まれません。

頁	品番	単位	価格 (円)	㎡価格 (円)	機能性		規格	リピート		防火 種別	直張り施工時の防火性能		
					防 か び	その他 機能性		↑タテ (cm)	→ヨコ (cm)		上段：防火性能・下段：防火認定番号		
											不燃下地 不燃石膏ボード	準不燃下地	金属下地
54	LL-8078	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	32	46.3	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
54	LL-8079・8080	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	22	30.9	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
Made in JAPAN													
55	LL-8081・8082	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64.2	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
56	LL-8083・8084	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32	46.2	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
57	LL-8085・8086	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64.1	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
58	LL-8087・8088	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	94	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
59	LL-8089・8090	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64	30.8	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
60	LL-8091・8092	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	47	46.7	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
60	LL-8093	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可	21.4	46.1	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
LOTTA KÜHLHORN													
61	LL-8094・8095	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	64.3	92.5	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111
62	LL-8096・8097	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32	30.8	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
63	LL-8098	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64	92	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
64	LL-8099・8100	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	46.3	46.1	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
65	LL-8101～8103	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	64.2	46.3	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
66	LL-8104・8105	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64	46.2	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
68	LL-8106～8113	m	1,100	1,200	○	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 -KING'S ROAD-													
73	LL-8114～8116	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	64.2	15.4	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
74	LL-8117～8119	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	32.1	92.5	1-4	不燃 NM-3984	準不燃 QM-0819	不燃 NM-4110
75	LL-8120～8122	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	21.4	15.3	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
76	LL-8123～8126	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	32.2	46.3	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111
77	LL-8127・8128	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64.1	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
78	LL-8129	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32	46.2	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
79	LL-8130・8131	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	64.3	46.3	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111
80	LL-8132～8134	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	32.2	46.3	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111
80	LL-8135～8137	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	32	46.3	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111
ベーシック													
81	LL-8138～8140	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	16	10.2	2-3	準不燃 QM-0815	準不燃 QM-0815	
82	LL-8141・8142	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	64.3	46.4	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	
82	LL-8143	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64.3	92	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	
83	LL-8144～8148	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	21.4 エンボスリピート	30.7	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	
84	LL-8149～8152	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	21.4 エンボスリピート	30.7	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	
84	LL-8153～8156	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可			2-4	準不燃 QM-9408	準不燃 QM-9408	難燃 RM-9227
85	LL-8157～8159	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	21	30.9	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	
86	LL-8160～8162	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	64.2	92.5	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	
88	LL-8163	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	31.8	46.5	2-2	準不燃 QM-9397	準不燃 QM-9397	難燃 RM-9216
88	LL-8164・8165	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	21.4	46.2	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
88	LL-8166	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	32	30.9	2-2	準不燃 QM-9427	準不燃 QM-9427	難燃 RM-9246
88	LL-8167・8168	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	21.3	30.7	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
89	LL-8169	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	60	92.5	2-2	準不燃 QM-9403	準不燃 QM-9403	難燃 RM-9222
89	LL-8170	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32	46.2	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
89	LL-8171	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	31.7 ステップ柄合わせ	37.2	2-2	準不燃 QM-9448	準不燃 QM-9448	難燃 RM-9267
90	LL-8172	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	30.3	46.6	2-2	準不燃 QM-9409	準不燃 QM-9409	難燃 RM-9228

※表示価格には消費税は含みません。

頁	品番	単位	価格 (円)	㎡価格 (円)	機能性		規 格	リビート		防火 種別	直張り施工時の防火性能		
					防 か び	その他 機能性		↑タテ (cm)	↔ヨコ (cm)		上段：防火性能・下段：防火認定番号		
											不燃下地 不燃石膏ボード	準不燃下地	金属下地
90	LL-8173	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	30.3	46.6	2-2	準不燃 QM-9409	準不燃 QM-9409	難燃 RM-9228
90	LL-8174	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可	64.2	92	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
90	LL-8175	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可	64.2	92	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
91	LL-8176～8178	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可			2-4	準不燃 QM-9408	準不燃 QM-9408	難燃 RM-9227
91	LL-8179～8181	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9413	準不燃 QM-9413	難燃 RM-9232
91	LL-8182～8184	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	
91	LL-8185～8187	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	21.3	18.5	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	
92	LL-8188～8191	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
92	LL-8192～8195	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9397	準不燃 QM-9397	難燃 RM-9216
93	LL-8196	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	29	46.3	2-4	準不燃 QM-9408	準不燃 QM-9408	難燃 RM-9227
93	LL-8197	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92.5cm切売可	29.6	46.2	2-2	準不燃 QM-9409	準不燃 QM-9409	難燃 RM-9228
93	LL-8198・8199	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	30.6	46	2-2	準不燃 QM-9413	準不燃 QM-9413	難燃 RM-9232
94	LL-8200～8205	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	40.3 エンボスリビート	92.5	2-2	準不燃 QM-9397	準不燃 QM-9397	難燃 RM-9216
95	LL-8206～8208	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	16.5 無地貼可	23	2-2	準不燃 QM-9397	準不燃 QM-9397	難燃 RM-9216
95	LL-8209～8211	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	1	0.5	2-2	準不燃 QM-9413	準不燃 QM-9413	難燃 RM-9232
95	LL-8212～8214	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	21.4	18.4	2-4	準不燃 QM-9404	準不燃 QM-9404	難燃 RM-9223
96	LL-8215～8220	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可			2-4	準不燃 QM-9408	準不燃 QM-9408	難燃 RM-9227
97	LL-8221～8226	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
98	LL-8227～8232	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9413	準不燃 QM-9413	難燃 RM-9232
99	LL-8233～8238	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9413	準不燃 QM-9413	難燃 RM-9232
100	LL-8239～8244	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9403	準不燃 QM-9403	難燃 RM-9222
101	LL-8245・8246	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
101	LL-8247・8248	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9413	準不燃 QM-9413	難燃 RM-9232
101	LL-8249・8250	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9403	準不燃 QM-9403	難燃 RM-9222
101	LL-8251・8252	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9403	準不燃 QM-9403	難燃 RM-9222
101	LL-8253・8254	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可			2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	
101	LL-8255・8256	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9409	準不燃 QM-9409	難燃 RM-9228
102	LL-8257	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
102	LL-8258	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32	23	2-2	準不燃 QM-9413	準不燃 QM-9413	難燃 RM-9232
102	LL-8259	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
102	LL-8260	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	32 無地貼可	46.2	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
102	LL-8261・8262	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32	18.4	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
102	LL-8263・8264	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
102	LL-8265・8266	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
102	LL-8267・8268	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可			2-4	準不燃 QM-9408	準不燃 QM-9408	難燃 RM-9227
和調													
103	LL-8269・8270	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64.2	30.8	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	
104	LL-8271・8272	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	32.1	46.3	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	
104	LL-8273	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32	92	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
104	LL-8274	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32	30.8	2-2	準不燃 QM-9403	準不燃 QM-9403	難燃 RM-9222
105	LL-8275	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	94	46.6	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	
105	LL-8276・8277	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	62	92	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	
106	LL-8278～8283	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9397	準不燃 QM-9397	難燃 RM-9216
106	LL-8284・8285	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9413	準不燃 QM-9413	難燃 RM-9232
106	LL-8286	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64	46	2-4	準不燃 QM-9408	準不燃 QM-9408	難燃 RM-9227

※表示価格には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	リピー ト		防火 種別	直張り施工時の防火性能		
					防 か び	その他 機能性		↑タテ (cm)	→ヨコ (cm)		上段：防火性能・下段：防火認定番号		
											不燃下地 不燃石膏ボード	準不燃下地	金属下地
106	LL-8287	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	32	46.2	2-4	準不燃 QM-9408	準不燃 QM-9408	難燃 RM-9227
106	LL-8288・8289	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	24	23	2-4	準不燃 QM-9408	準不燃 QM-9408	難燃 RM-9227
107	LL-8290	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	32.1	46.2	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
107	LL-8291	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32.1	92	2-4	準不燃 QM-9408	準不燃 QM-9408	難燃 RM-9227
108	LL-8292・8293	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32.1	30.7	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
108	LL-8294・8295	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32.1	46.1	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
108	LL-8296・8297	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	32.1	46.3	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
108	LL-8298・8299	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	31	92	2-2	準不燃 QM-9411	準不燃 QM-9411	難燃 RM-9230
109	LL-8300～8307	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	31	46	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	
109	LL-8308～8310	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	16.1	15.3	2-4	準不燃 QM-9404	準不燃 QM-9404	難燃 RM-9223
110	LL-8311	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	47	46.5	2-2	準不燃 QM-9409	準不燃 QM-9409	難燃 RM-9228
110	LL-8312	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	62 ステップ併合わせ	184	2-2	準不燃 QM-9411	準不燃 QM-9411	難燃 RM-9230
110	LL-8313	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	124.8	93	2-2	準不燃 QM-9409	準不燃 QM-9409	難燃 RM-9228
110	LL-8314	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可		93	2-2	準不燃 QM-9409	準不燃 QM-9409	難燃 RM-9228
110	LL-8315	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32.1	46	2-2	準不燃 QM-9397	準不燃 QM-9397	難燃 RM-9216
パターン													
111	LL-8316・8317	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64.1	92	2-4	準不燃 QM-9408	準不燃 QM-9408	難燃 RM-9227
111	LL-8318・8319	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	10.7	10.2	2-4	準不燃 QM-9404	準不燃 QM-9404	難燃 RM-9223
112	LL-8320・8321	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32	46.1	2-2	準不燃 QM-9403	準不燃 QM-9403	難燃 RM-9222
112	LL-8322・8323	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32	30.7	2-2	準不燃 QM-9413	準不燃 QM-9413	難燃 RM-9232
113	LL-8324	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32.1	9.2	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
113	LL-8325	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	16	15.4	2-2	準不燃 QM-9403	準不燃 QM-9403	難燃 RM-9222
113	LL-8326	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64.2	46	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
113	LL-8327	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	64.3	92	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
114	LL-8328・8329	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32	46.2	2-2	準不燃 QM-9413	準不燃 QM-9413	難燃 RM-9232
114	LL-8330・8331	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32	92	2-2	準不燃 QM-9413	準不燃 QM-9413	難燃 RM-9232
115	LL-8332	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32	23.1	2-2	準不燃 QM-9413	準不燃 QM-9413	難燃 RM-9232
115	LL-8333	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32	18.4	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
115	LL-8334	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32	30.7	2-2	準不燃 QM-9413	準不燃 QM-9413	難燃 RM-9232
116	LL-8335	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32.1	46.2	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
116	LL-8336	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32	23.1	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
116	LL-8337	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32.1	15.4	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
117	LL-8338・8339	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	16	23	2-4	準不燃 QM-9408	準不燃 QM-9408	難燃 RM-9227
117	LL-8340・8341	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	31.6	46.2	2-2	準不燃 QM-9448	準不燃 QM-9448	難燃 RM-9267
117	LL-8342～8344	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	1.6	1.5	2-4	準不燃 QM-9404	準不燃 QM-9404	難燃 RM-9223
118	LL-8345・8346	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	10.7	30.7	2-4	準不燃 QM-9408	準不燃 QM-9408	難燃 RM-9227
118	LL-8347	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32	46.1	2-2	準不燃 QM-9413	準不燃 QM-9413	難燃 RM-9232
118	LL-8348	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	40	92	2-2	準不燃 QM-9413	準不燃 QM-9413	難燃 RM-9232
119	LL-8349・8350	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32	46	2-2	準不燃 QM-9413	準不燃 QM-9413	難燃 RM-9232
119	LL-8351・8352	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	31.7	46.3	2-2	準不燃 QM-9413	準不燃 QM-9413	難燃 RM-9232
120	LL-8353・8354	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	16	23.2	2-2	準不燃 QM-9403	準不燃 QM-9403	難燃 RM-9222
120	LL-8355・8356	本	4,400	(ボーダー)	○		巾12cm×10m巻		32	1-6	不燃 NM-0241	準不燃 QM-0053	
121	LL-8357・8358	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	4	6.6	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	
121	LL-8359	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	10.7	10.2	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	
122	LL-8360	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	11.5	46.2	2-2	準不燃 QM-9403	準不燃 QM-9403	難燃 RM-9222

※表示価格には消費税は含みません。

頁	品 番	単位	価格 (円)	㎡価格 (円)	機能性		規 格	リポート		防火 種別	直張り施工時の防火性能		
					防 か び	その他 機能性		↑タテ (cm)	↔ヨコ (cm)		上段：防火性能・下段：防火認定番号		
											不燃下地 不燃石膏ボード	準不燃下地	金属下地
122	LL-8361	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32	92	2-2	準不燃 QM-9403	準不燃 QM-9403	難燃 RM-9222
122	LL-8362	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32.1	30.8	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
123	LL-8363	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32.1	46.2	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	
124	LL-8364	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92.5cm切売可	32	23.1	2-2	準不燃 QM-9403	準不燃 QM-9403	難燃 RM-9222
124	LL-8365	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	32	92.5	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	
124	LL-8366	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	32	46.3	2-2	準不燃 QM-9427	準不燃 QM-9427	難燃 RM-9246
125	LL-8367・8368	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32	30.7	2-4	準不燃 QM-9404	準不燃 QM-9404	難燃 RM-9223
126	LL-8369～8372	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	0.9	0.9	2-4	準不燃 QM-9408	準不燃 QM-9408	難燃 RM-9227
126	LL-8373～8376	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32	23	2-2	準不燃 QM-9413	準不燃 QM-9413	難燃 RM-9232
127	LL-8377	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	94	93	2-2	準不燃 QM-9409	準不燃 QM-9409	難燃 RM-9228
127	LL-8378	m	1,100	1,200	○		巾92.5cm切売可	32	46.3	2-2	準不燃 QM-9427	準不燃 QM-9427	難燃 RM-9246
127	LL-8379	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	32	92	2-2	準不燃 QM-9403	準不燃 QM-9403	難燃 RM-9222
128	LL-8380	m	1,100	1,200	○	蓄光	巾92cm切売可	32.1	46	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
128	LL-8381	m	1,100	1,200	○	蓄光	巾92cm切売可	32.1	46	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
タフクリーン													
130	LL-8382～8389	m	1,100	1,200	○	クリーンコート 表面強化	巾92cm切売可			2-3	準不燃 QM-0756	準不燃 QM-0756	
131	LL-8390～8392	m	1,100	1,200	○	クリーンコート 表面強化	巾92cm切売可	39.6	30.7	2-3	準不燃 QM-0756	準不燃 QM-0756	
131	LL-8393～8395	m	1,100	1,200	○	クリーンコート 表面強化	巾92cm切売可			2-3	準不燃 QM-0756	準不燃 QM-0756	
132	LL-8396～8399	m	1,100	1,200	○	クリーンコート 表面強化	巾92cm切売可			2-3	準不燃 QM-0756	準不燃 QM-0756	
132	LL-8400・8401	m	1,100	1,200	○	クリーンコート 表面強化	巾92cm切売可			2-3	準不燃 QM-0756	準不燃 QM-0756	
132	LL-8402・8403	m	1,100	1,200	○	クリーンコート 表面強化	巾92cm切売可	23.1	23	2-3	準不燃 QM-0756	準不燃 QM-0756	
消臭＋汚れ防止【ダブルクリーン】													
134	LL-8404～8406	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92cm切売可	32.1	46.1	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	
135	LL-8407	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92.5cm切売可	32	46.3	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	
135	LL-8408・8409	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92.5cm切売可	32	46.2	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	
135	LL-8410・8411	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92cm切売可	32.1	92	2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	
136	LL-8412～8420	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9397	準不燃 QM-9397	難燃 RM-9216
137	LL-8421～8423	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92.5cm切売可	20.9	30.9	2-2	準不燃 QM-9448	準不燃 QM-9448	難燃 RM-9267
137	LL-8424～8426	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92.5cm切売可		30.7	2-2	準不燃 QM-9448	準不燃 QM-9448	難燃 RM-9267
137	LL-8427～8429	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92cm切売可			2-3	準不燃 QM-0804	準不燃 QM-0804	
138	LL-8430・8431	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92.5cm切売可	32	92.5	2-2	準不燃 QM-9448	準不燃 QM-9448	難燃 RM-9267
138	LL-8432・8433	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9448	準不燃 QM-9448	難燃 RM-9267
139	LL-8434	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92.5cm切売可	2.3	3.8	2-2	準不燃 QM-9448	準不燃 QM-9448	難燃 RM-9267
139	LL-8435	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92.5cm切売可		0.7	2-2	準不燃 QM-9448	準不燃 QM-9448	難燃 RM-9267
139	LL-8436・8437	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92.5cm切売可	32	30.8	2-2	準不燃 QM-9448	準不燃 QM-9448	難燃 RM-9267
140	LL-8438・8439	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾93cm切売可	29.6	31.2 無地貼可	2-2	準不燃 QM-9448	準不燃 QM-9448	難燃 RM-9267
140	LL-8440・8441	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9448	準不燃 QM-9448	難燃 RM-9267
140	LL-8442・8443	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9448	準不燃 QM-9448	難燃 RM-9267
140	LL-8444・8445	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9448	準不燃 QM-9448	難燃 RM-9267
140	LL-8446・8447	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9448	準不燃 QM-9448	難燃 RM-9267
140	LL-8448・8449	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9448	準不燃 QM-9448	難燃 RM-9267
ハイブリッド光消臭【エアリフレ・ウォール】													
142	LL-8450～8452	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92cm切売可		1.8	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	
142	LL-8453～8456	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9448	準不燃 QM-9448	難燃 RM-9267
143	LL-8457・8458	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92.5cm切売可	64.3	92.5	2-3	準不燃 QM-0814	準不燃 QM-0814	

※表示価格には消費税は含まれません。

頁	品 番	単位	価格 (円)	㎡価格 (円)	機能性		規 格	リピー ト		防火 種別	直張り施工時の防火性能		
					防 か び	その他 機能性		↑タテ (cm)	↔ヨコ (cm)		上段：防火性能・下段：防火認定番号		
											不燃下地 不燃石膏ボード	準不燃下地	金属下地
143	LL-8459～8462	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
144	LL-8463～8465	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92cm切売可	18.2	18.4	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	
145	LL-8466・8467	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92.5cm切売可	30.6	46.3	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
145	LL-8468・8469	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92cm切売可	31.2 エンボスリピー ト/無地貼可	46.2	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
145	LL-8470・8471	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92cm切売可	21.4	23.1	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
146	LL-8472	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92cm切売可	32.1	46	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
146	LL-8473	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92.5cm切売可	32	46.2	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
146	LL-8474	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92cm切売可	32.1	46	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
146	LL-8475	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92cm切売可	32.1	46	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
147	LL-8476～8478	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9403	準不燃 QM-9403	難燃 RM-9222
147	LL-8479	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92.5cm切売可	33	46.2	2-2	準不燃 QM-9448	準不燃 QM-9448	難燃 RM-9267
147	LL-8480・8481	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9448	準不燃 QM-9448	難燃 RM-9267
148	LL-8482	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌 通気性 透湿性	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
148	LL-8483	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌 通気性 透湿性	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
148	LL-8484	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌 通気性 透湿性	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
148	LL-8485	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌 通気性 透湿性	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
148	LL-8486	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌 通気性 透湿性	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
148	LL-8487	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌 通気性 透湿性	巾92cm切売可	21.4 無地貼可	46	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
抗アレルギー													
150	LL-8488	m	1,100	1,200	○	抗アレルギー 抗菌	巾92.5cm切売可	64.2	92.5	2-3	準不燃 QM-0803	準不燃 QM-0803	
150	LL-8489・8490	m	1,100	1,200	○	抗アレルギー 抗菌	巾92cm切売可	32	46.1	2-2	準不燃 QM-9448	準不燃 QM-9448	難燃 RM-9267
151	LL-8491～8493	m	1,100	1,200	○	抗アレルギー 抗菌	巾92cm切売可	31.4	92	2-2	準不燃 QM-9448	準不燃 QM-9448	難燃 RM-9267
152	LL-8494～8497	m	1,100	1,200	○	抗アレルギー 抗菌	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9448	準不燃 QM-9448	難燃 RM-9267
152	LL-8498～8501	m	1,100	1,200	○	抗アレルギー 抗菌	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9448	準不燃 QM-9448	難燃 RM-9267
調湿【通気性】													
153	LL-8502	m	1,100	1,200	○	通気性 透湿性	巾92cm切売可	64 無地貼可	46	2-4	準不燃 QM-9404	準不燃 QM-9404	難燃 RM-9223
153	LL-8503	m	1,100	1,200	○	通気性 透湿性	巾92cm切売可	64 無地貼可	46	2-4	準不燃 QM-9404	準不燃 QM-9404	難燃 RM-9223
153	LL-8504	m	1,100	1,200	○	通気性 透湿性	巾92cm切売可	32	92	2-4	準不燃 QM-9404	準不燃 QM-9404	難燃 RM-9223
154	LL-8505	m	1,100	1,200	○	通気性 透湿性	巾92cm切売可			2-3	準不燃 QM-9303	準不燃 QM-9303	
154	LL-8506	m	1,100	1,200	○	通気性 透湿性	巾92cm切売可			2-4	準不燃 QM-9404	準不燃 QM-9404	難燃 RM-9223
154	LL-8507	m	1,100	1,200	○	通気性 透湿性	巾92cm切売可			2-4	準不燃 QM-9404	準不燃 QM-9404	難燃 RM-9223
154	LL-8508	m	1,100	1,200	○	通気性 透湿性	巾92cm切売可			2-4	準不燃 QM-9404	準不燃 QM-9404	難燃 RM-9223
154	LL-8509	m	1,100	1,200	○	通気性 透湿性	巾92cm切売可			2-4	準不燃 QM-9404	準不燃 QM-9404	難燃 RM-9223
154	LL-8510	m	1,100	1,200	○	通気性 透湿性	巾92cm切売可			2-4	準不燃 QM-9404	準不燃 QM-9404	難燃 RM-9223
154	LL-8511	m	1,100	1,200	○	通気性 透湿性	巾92cm切売可			2-4	準不燃 QM-9404	準不燃 QM-9404	難燃 RM-9223
154	LL-8512・8513	m	1,100	1,200	○	通気性 透湿性	巾92cm切売可			2-4	準不燃 QM-9404	準不燃 QM-9404	難燃 RM-9223
調湿【吸放湿】													
155	LL-8514・8515	m	1,100	1,200	○	吸放湿	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9409	準不燃 QM-9409	難燃 RM-9228
155	LL-8516・8517	m	1,100	1,200	○	吸放湿	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9409	準不燃 QM-9409	難燃 RM-9228
155	LL-8518・8519	m	1,100	1,200	○	吸放湿	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9409	準不燃 QM-9409	難燃 RM-9228
156	LL-8520・8521	m	1,100	1,200	○	吸放湿	巾92.5cm切売可	29.6	46.2	2-2	準不燃 QM-9409	準不燃 QM-9409	難燃 RM-9228
156	LL-8522・8523	m	1,100	1,200	○	吸放湿	巾93cm切売可	30.6 無地貼可	46.5	2-2	準不燃 QM-9409	準不燃 QM-9409	難燃 RM-9228
156	LL-8524	m	1,100	1,200	○	吸放湿	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9409	準不燃 QM-9409	難燃 RM-9228
156	LL-8525	m	1,100	1,200	○	吸放湿	巾92cm切売可			2-2	準不燃 QM-9409	準不燃 QM-9409	難燃 RM-9228

※表示価格には消費税は含みません。

頁	品 番	単位	価格 (円)	㎡価格 (円)	機能性		規 格	リビート		防火 種別	直張り施工時の防火性能		
					防 か び	その他 機能性		↑タテ (cm)	↔ヨコ (cm)		上段：防火性能・下段：防火認定番号		
											不燃下地 不燃石膏ボード	準不燃下地	金属下地
不燃 撥水トップコート - Comfort Selection -													
157	LL-8526～8533	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可	32 プリントリビート	46.2	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
158	LL-8534～8541	m	1,100	1,200	○	トップコート 消臭 抗菌	巾92.5cm切売可	32.1 プリントリビート	46.3	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
159	LL-8542～8549	m	1,100	1,200	○	トップコート 消臭 抗菌	巾92cm切売可			1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
160	LL-8550～8557	m	1,100	1,200	○	トップコート 消臭 抗菌 表面強化	巾92.5cm切売可	32	30.9	1-4	不燃 NM-0680	準不燃 QM-0232	不燃 NM-2962
161	LL-8558～8565	m	1,100	1,200	○	トップコート 消臭 抗菌	巾92.5cm切売可		9.2	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
162	LL-8566～8570	m	1,100	1,200	○	トップコート 消臭 抗菌	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-1038	準不燃 QM-0361	
162	LL-8571～8575	m	1,100	1,200	○	トップコート 消臭 抗菌	巾92cm切売可		92	1-6	不燃 NM-1038	準不燃 QM-0361	
163	LL-8576～8578	m	1,100	1,200	○	トップコート 消臭 抗菌	巾92cm切売可	32.8 プリントリビート	23	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
164	LL-8579～8582	m	1,100	1,200	○	トップコート 消臭 抗菌	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-0846	準不燃 QM-0280	
164	LL-8583～8586	m	1,100	1,200	○	トップコート 消臭 抗菌	巾92.5cm切売可	32 エンボスリビート	23.2	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
165	LL-8587～8594	m	1,100	1,200	○	トップコート 消臭 抗菌 表面強化	巾92cm切売可			1-4	不燃 NM-0680	準不燃 QM-0232	不燃 NM-2962
166	LL-8595～8602	m	1,100	1,200	○	トップコート 消臭 抗菌	巾92cm切売可			1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
167	LL-8603～8610	m	1,100	1,200	○	トップコート 消臭 抗菌	巾92cm切売可	48	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
168	LL-8611～8618	m	1,100	1,200	○	トップコート 消臭 抗菌	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-0846	準不燃 QM-0280	
169	LL-8619～8626	m	1,100	1,200	○	トップコート 消臭 抗菌 表面強化	巾92cm切売可			1-4	不燃 NM-0680	準不燃 QM-0232	不燃 NM-2962
170	LL-8627～8630	m	1,100	1,200	○	トップコート 消臭 抗菌 表面強化	巾92cm切売可			1-4	不燃 NM-0680	準不燃 QM-0232	不燃 NM-2962
170	LL-8631～8634	m	1,100	1,200	○	トップコート 消臭 抗菌	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-1038	準不燃 QM-0361	
171	LL-8635～8637	m	1,100	1,200	○	トップコート 消臭 抗菌 表面強化	巾92cm切売可			1-4	不燃 NM-0680	準不燃 QM-0232	不燃 NM-2962
171	LL-8638～8640	m	1,100	1,200	○	トップコート 消臭 抗菌 表面強化	巾92cm切売可			1-4	不燃 NM-0680	準不燃 QM-0232	不燃 NM-2962
171	LL-8641～8646	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-0850	準不燃 QM-0284	
172	LL-8647～8649	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-0850	準不燃 QM-0284	
172	LL-8650～8652	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-0850	準不燃 QM-0284	
172	LL-8653～8658	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-0280	準不燃 QM-0144	準不燃 QM-0144
173	LL-8659～8662	m	1,100	1,200	○	トップコート 抗菌	巾92cm切売可			1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
173	LL-8663・8664	m	1,100	1,200	○	トップコート 抗菌	巾92cm切売可			1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
173	LL-8665・8666	m	1,100	1,200	○	トップコート 抗菌	巾92cm切売可			1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
173	LL-8667～8670	m	1,100	1,200	○	トップコート 抗菌	巾92cm切売可			1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
174	LL-8671～8673	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-0280	準不燃 QM-0144	準不燃 QM-0144
175	LL-8674～8680	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-0846	準不燃 QM-0280	
175	LL-8681～8687	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-0846	準不燃 QM-0280	
176	LL-8688～8692	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-0850	準不燃 QM-0284	
176	LL-8693～8697	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-0850	準不燃 QM-0284	
177	LL-8698・8699	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-0391	準不燃 QM-0108	準不燃 QM-0108
177	LL-8700・8701	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92.5cm切売可	34.7	46.4	1-6	不燃 NM-0850	準不燃 QM-0284	
177	LL-8702・8703	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-0391	準不燃 QM-0108	準不燃 QM-0108
178	LL-8704・8705	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-0846	準不燃 QM-0280	
178	LL-8706・8707	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-0846	準不燃 QM-0280	
178	LL-8708・8709	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-0391	準不燃 QM-0108	準不燃 QM-0108
178	LL-8710・8711	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-0846	準不燃 QM-0280	
178	LL-8712・8713	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-0391	準不燃 QM-0108	準不燃 QM-0108
178	LL-8714・8715	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-0850	準不燃 QM-0284	
179	LL-8716～8727	m	1,100	1,200	○	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
180	LL-8728～8739	m	1,100	1,200	○	トップコート 表面強化	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-0342	準不燃 QM-0102	準不燃 QM-0102
181	LL-8740～8742	m	1,100	1,200	○	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

※表示価格には消費税は含まれません。

頁	品 番	単位	価格 (円)	㎡価格 (円)	機能性		規 格	リピート		防火 種別	直張り施工時の防火性能		
					防 か び	その他 機能性		↑タテ (cm)	→ヨコ (cm)		上段：防火性能・下段：防火認定番号		
											不燃下地 不燃石膏ボード	準不燃下地	金属下地
182	LL-8743～8748	m	1,100	1,200	○	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
182	LL-8749～8754	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可	32.1 プリントリピート	23	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
183	LL-8755～8757	m	1,100	1,200	○	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
184	LL-8758～8760	m	1,100	1,200	○	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
184	LL-8761～8766	m	1,100	1,200	○	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
186	LL-8767・8768	m	1,100	1,200	○	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
186	LL-8769・8770	m	1,100	1,200	○	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
186	LL-8771・8772	m	1,100	1,200	○	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
186	LL-8773・8774	m	1,100	1,200	○	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 プロジェクター用壁紙													
188	LL-8693	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-0850	準不燃 QM-0284	
188	LL-8674	m	1,100	1,200	○	トップコート	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-0846	準不燃 QM-0280	
188	LL-8728	m	1,100	1,200	○	トップコート 表面強化	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-0342	準不燃 QM-0102	準不燃 QM-0102
188	LL-8842	m	1,100	1,200	○	スーパー強化 汚れ防止 抗菌	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-1564	準不燃 QM-0473	準不燃 QM-0473
不燃 Wood & Stone													
189	LL-8775	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	94.1	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
189	LL-8776	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	46.4	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
190	LL-8777	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	123.8	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
190	LL-8778	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	92.8	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
191	LL-8779	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	125	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
191	LL-8780	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	125	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
191	LL-8781	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	125	93	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
192	LL-8782	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	125	93	1-1	不燃 NM-0556	準不燃 QM-0179	準不燃 QM-0179
192	LL-8783	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	125	93	1-1	不燃 NM-0556	準不燃 QM-0179	準不燃 QM-0179
192	LL-8784	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	125	93	1-1	不燃 NM-0556	準不燃 QM-0179	準不燃 QM-0179
193	LL-8785	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	123.8	92	1-1	不燃 NM-0950	準不燃 QM-0325	準不燃 QM-0325
193	LL-8786	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	125	93	1-1	不燃 NM-0556	準不燃 QM-0179	準不燃 QM-0179
193	LL-8787	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	125	93	1-1	不燃 NM-0556	準不燃 QM-0179	準不燃 QM-0179
194	LL-8788	m	1,100	1,200	○	表面強化	巾93cm切売可	94	93	1-1	不燃 NM-0556	準不燃 QM-0179	準不燃 QM-0179
194	LL-8789	m	1,100	1,200	○	表面強化	巾93cm切売可	94	46.5	1-1	不燃 NM-0556	準不燃 QM-0179	準不燃 QM-0179
194	LL-8790	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	60.6 ステップ併合わせ	186	1-1	不燃 NM-0556	準不燃 QM-0179	準不燃 QM-0179
195	LL-8791	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	125	93	1-1	不燃 NM-0556	準不燃 QM-0179	準不燃 QM-0179
195	LL-8792	m	1,100	1,200	○	表面強化	巾93cm切売可	125	93	1-1	不燃 NM-0556	準不燃 QM-0179	準不燃 QM-0179
195	LL-8793	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	124	92	1-1	不燃 NM-0950	準不燃 QM-0325	準不燃 QM-0325
195	LL-8794・8795	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	125	93	1-1	不燃 NM-0556	準不燃 QM-0179	準不燃 QM-0179
195	LL-8796・8797	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	125	93	1-1	不燃 NM-0556	準不燃 QM-0179	準不燃 QM-0179
195	LL-8798・8799	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	124	92	1-1	不燃 NM-0950	準不燃 QM-0325	準不燃 QM-0325
196	LL-8800～8802	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	94	93	1-1	不燃 NM-0556	準不燃 QM-0179	準不燃 QM-0179
196	LL-8803～8805	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	125	46.5	1-1	不燃 NM-0556	準不燃 QM-0179	準不燃 QM-0179
196	LL-8806～8808	m	1,100	1,200	○	表面強化	巾92cm切売可	93	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
196	LL-8809～8811	m	1,100	1,200	○	表面強化	巾92cm切売可	93	92	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
197	LL-8812・8813	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	125	93	1-1	不燃 NM-0556	準不燃 QM-0179	準不燃 QM-0179
197	LL-8814	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	78.8 ステップ併合わせ	186	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
198	LL-8815	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	94	93	1-1	不燃 NM-0556	準不燃 QM-0179	準不燃 QM-0179
198	LL-8816	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	60.6	93	1-1	不燃 NM-0556	準不燃 QM-0179	準不燃 QM-0179

※表示価格には消費税は含みません。

頁	品 番	単位	価 格 (円)	㎡価格 (円)	機能性		規 格	リポート		防火 種別	直張り施工時の防火性能			
					防 か び	その他 機能性		↑タテ (cm)	↔ヨコ (cm)		上段：防火性能・下段：防火認定番号			
											不燃下地 不燃石膏ボード	準不燃下地	金属下地	
199	LL-8817	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	47	46.5	1-1	不燃 NM-0556	準不燃 QM-0179	準不燃 QM-0179	
199	LL-8818	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	46.3	92	1-1	不燃 NM-0950	準不燃 QM-0325	準不燃 QM-0325	
199	LL-8819	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	46.5	92	1-1	不燃 NM-0950	準不燃 QM-0325	準不燃 QM-0325	
199	LL-8820	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	78.8	93	1-1	不燃 NM-0556	準不燃 QM-0179	準不燃 QM-0179	
200	LL-8821・8822	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	93	92	1-1	不燃 NM-0950	準不燃 QM-0325	準不燃 QM-0325	
200	LL-8823	m	1,100	1,200	○		巾92cm切売可	46.5	92	1-1	不燃 NM-0950	準不燃 QM-0325	準不燃 QM-0325	
200	LL-8824	m	1,100	1,200	○		巾93cm切売可	78.8	93	1-1	不燃 NM-0556	準不燃 QM-0179	準不燃 QM-0179	
不燃 スーパー強化+汚れ防止														
202	LL-8825～8835	m	1,100	1,200	○	スーパー強化 汚れ防止 抗菌	巾92cm切売可	32	46	1-1	不燃 NM-1564	準不燃 QM-0473	準不燃 QM-0473	
203	LL-8836～8841	m	1,100	1,200	○	スーパー強化 汚れ防止 抗菌	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-1564	準不燃 QM-0473	準不燃 QM-0473	
204	LL-8842～8847	m	1,100	1,200	○	スーパー強化 汚れ防止 抗菌	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-1564	準不燃 QM-0473	準不燃 QM-0473	
205	LL-8848～8850	m	1,100	1,200	○	スーパー強化 汚れ防止 抗菌	巾92cm切売可	93	92	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823		
205	LL-8851～8853	m	1,100	1,200	○	スーパー強化 汚れ防止 抗菌	巾92cm切売可	93	46	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823		
206	LL-8854・8855	m	1,100	1,200	○	スーパー強化 汚れ防止 抗菌	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-1564	準不燃 QM-0473	準不燃 QM-0473	
206	LL-8856・8857	m	1,100	1,200	○	スーパー強化 汚れ防止 抗菌	巾92cm切売可	32	46	1-1	不燃 NM-1564	準不燃 QM-0473	準不燃 QM-0473	
206	LL-8858・8859	m	1,100	1,200	○	スーパー強化 汚れ防止 抗菌	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-1564	準不燃 QM-0473	準不燃 QM-0473	
206	LL-8860・8861	m	1,100	1,200	○	スーパー強化 汚れ防止 抗菌	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-1564	準不燃 QM-0473	準不燃 QM-0473	
206	LL-8862・8863	m	1,100	1,200	○	スーパー強化 汚れ防止 抗菌	巾92cm切売可		11.6	1-1	不燃 NM-1564	準不燃 QM-0473	準不燃 QM-0473	
206	LL-8864・8865	m	1,100	1,200	○	スーパー強化 汚れ防止 抗菌	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-1564	準不燃 QM-0473	準不燃 QM-0473	
207	LL-8866～8869	m	1,100	1,200	○	スーパー強化 汚れ防止 抗菌	巾92.5cm切売可		2.1	1-1	不燃 NM-1564	準不燃 QM-0473	準不燃 QM-0473	
208	LL-8870～8872	m	1,100	1,200	○	スーパー強化 汚れ防止 抗菌	巾92cm切売可	32	23	1-1	不燃 NM-1564	準不燃 QM-0473	準不燃 QM-0473	
208	LL-8873・8874	m	1,100	1,200	○	スーパー強化 汚れ防止 抗菌	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-1564	準不燃 QM-0473	準不燃 QM-0473	
不燃 消臭+汚れ防止【ダブルクリーン】														
210	LL-8875～8877	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92.5cm切売可	64.2	92.5	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823		
211	LL-8878～8881	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾93cm切売可	14	13.3	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823		
212	LL-8882～8884	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92.5cm切売可		18.5	1-1	不燃 NM-2139	準不燃 QM-0593	準不燃 QM-0593	
212	LL-8885・8886	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92cm切売可	32	46	1-6	不燃 NM-0964	準不燃 QM-0334		
212	LL-8887～8889	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92cm切売可	16	15.3	1-6	不燃 NM-0964	準不燃 QM-0334		
213	LL-8890～8892	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-0964	準不燃 QM-0334		
213	LL-8893～8895	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-0964	準不燃 QM-0334		
213	LL-8896～8898	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-0964	準不燃 QM-0334		
214	LL-8899～8901	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92cm切売可	20.3	46.1	1-6	不燃 NM-3992	準不燃 QM-0823		
214	LL-8902～8904	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92.5cm切売可		5.2	1-6	不燃 NM-0964	準不燃 QM-0334		
214	LL-8905～8907	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92cm切売可	20.9	30.8	1-6	不燃 NM-0964	準不燃 QM-0334		
215	LL-8908～8910	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92.5cm切売可	35.5	46.3	1-1	不燃 NM-2139	準不燃 QM-0593	準不燃 QM-0593	
215	LL-8911～8913	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-0964	準不燃 QM-0334		
216	LL-8914～8916	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-2139	準不燃 QM-0593	準不燃 QM-0593	
216	LL-8917～8919	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-2139	準不燃 QM-0593	準不燃 QM-0593	
216	LL-8920～8922	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-2139	準不燃 QM-0593	準不燃 QM-0593	
216	LL-8923～8925	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-2139	準不燃 QM-0593	準不燃 QM-0593	
216	LL-8926～8928	m	1,100	1,200	○	汚れ防止 消臭 抗菌	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-2139	準不燃 QM-0593	準不燃 QM-0593	
不燃 ハイブリッド光消臭【エアリフレ・ウォール】														
218	LL-8929～8931	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92cm切売可	32.2	30.8	1-4	不燃 NM-3985	準不燃 QM-0820	不燃 NM-4111	
219	LL-8932～8935	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92.5cm切売可	1.8	2.5	1-6	不燃 NM-0241	準不燃 QM-0053		
219	LL-8936～8939	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92.5cm切売可		92.5	1-4	不燃 NM-0680	準不燃 QM-0232	不燃 NM-2962	

※表示価格には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	リビート		防火 種別	直張り施工時の防火性能		
					防 か び	その他 機能性		↓タテ (cm)	→ヨコ (cm)		上段：防火性能・下段：防火認定番号		
											不燃下地 不燃石膏ボード	準不燃下地	金属下地
220	LL-8940～8943	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-0391	準不燃 QM-0108	準不燃 QM-0108
220	LL-8944～8947	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-0846	準不燃 QM-0280	
221	LL-8948～8950	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-0391	準不燃 QM-0108	準不燃 QM-0108
221	LL-8951～8953	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-0846	準不燃 QM-0280	
222	LL-8954～8956	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-0391	準不燃 QM-0108	準不燃 QM-0108
222	LL-8957～8959	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92cm切売可			1-6	不燃 NM-0846	準不燃 QM-0280	
222	LL-8960～8962	m	1,100	1,200	○	消臭 抗菌	巾92.5cm切売可	35.5	46.3	1-1	不燃 NM-0391	準不燃 QM-0108	準不燃 QM-0108
不燃 抗アレルギー													
224	LL-8963～8965	m	1,100	1,200	○	抗アレルギー 抗菌	巾92.5cm切売可	30.7	46.3	1-4	不燃 NM-3991	準不燃 QM-0822	不燃 NM-4082
225	LL-8966・8967	m	1,100	1,200	○	抗アレルギー 抗菌	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-0391	準不燃 QM-0108	準不燃 QM-0108
225	LL-8968～8970	m	1,100	1,200	○	抗アレルギー 抗菌	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-0391	準不燃 QM-0108	準不燃 QM-0108
225	LL-8971～8973	m	1,100	1,200	○	抗アレルギー 抗菌	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-0391	準不燃 QM-0108	準不燃 QM-0108
226	LL-8974～8976	m	1,100	1,200	○	抗アレルギー 抗菌	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-0391	準不燃 QM-0108	準不燃 QM-0108
226	LL-8977～8979	m	1,100	1,200	○	抗アレルギー 抗菌	巾92cm切売可		3.3	1-1	不燃 NM-0391	準不燃 QM-0108	準不燃 QM-0108
不燃 調湿 [通気性]													
228	LL-8980	m	1,100	1,200	○	通気性 透湿性	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-0500	準不燃 QM-0156	準不燃 QM-0156
228	LL-8981	m	1,100	1,200	○	通気性 透湿性	巾92cm切売可	32	92	1-1	不燃 NM-0500	準不燃 QM-0156	準不燃 QM-0156
228	LL-8982	m	1,100	1,200	○	通気性 透湿性	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-0500	準不燃 QM-0156	準不燃 QM-0156
228	LL-8983	m	1,100	1,200	○	通気性 透湿性	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-0500	準不燃 QM-0156	準不燃 QM-0156
228	LL-8984	m	1,100	1,200	○	通気性 透湿性	巾92cm切売可	12.8	13.1	1-1	不燃 NM-0500	準不燃 QM-0156	準不燃 QM-0156
228	LL-8985	m	1,100	1,200	○	通気性 透湿性	巾92cm切売可			1-1	不燃 NM-0500	準不燃 QM-0156	準不燃 QM-0156
ボーダー 一覧													
229	LL-8355・8356	本	4,400	(ボーダー)	○		巾12cm×10m巻		32	1-6	不燃 NM-0241	準不燃 QM-0053	
229	LL-8986	本	3,800	(ボーダー)	○		巾9.5cm×10m巻		16	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
229	LL-8987	本	4,700	(ボーダー)	○		巾11cm×10m巻		32	2-2	準不燃 QM-9397	準不燃 QM-9397	難燃 RM-9216
229	LL-8988	本	4,400	(ボーダー)	○		巾10.5cm×10m巻		32	2-4	準不燃 QM-9408	準不燃 QM-9408	難燃 RM-9227
229	LL-8989・8990	本	4,400	(ボーダー)	○		巾10.5cm×10m巻		33.3	1-1	不燃 NM-0342	準不燃 QM-0102	準不燃 QM-0102
229	LL-8991・8992	本	5,500	(ボーダー)	○	消臭 抗菌	巾13.5cm×10m巻		32.1	1-1	不燃 NM-0391	準不燃 QM-0108	準不燃 QM-0108
229	LL-8993・8994	本	4,400	(ボーダー)	○		巾11cm×10m巻		21.4	1-6	不燃 NM-0241	準不燃 QM-0053	
229	LL-8995・8996	本	5,000	(ボーダー)	○		巾13.5cm×10m巻		21.4	1-1	不燃 NM-0391	準不燃 QM-0108	準不燃 QM-0108
230	LL-8997	本	5,000	(ボーダー)	○		巾13cm×10m巻		32	1-1	不燃 NM-0342	準不燃 QM-0102	準不燃 QM-0102
230	LL-8998	本	4,400	(ボーダー)	○		巾10.5cm×10m巻		32	2-2	準不燃 QM-9410	準不燃 QM-9410	難燃 RM-9229
230	LL-8999	本	4,700	(ボーダー)	○		巾11cm×10m巻		32	1-1	不燃 NM-0280	準不燃 QM-0144	準不燃 QM-0144

※表示価格には消費税は含まれません。

Digital DECO(デジタル・デコ) 価格表 非在庫・受注生産・特殊掛率品

頁	品 番	単位	価 格 (円)	規 格	防火 種別	直張り施工時の防火性能		
						防火性能・防火認定番号		
						不燃下地／不燃石膏ボード	準不燃下地	金属下地
LOTTA KÜHLHORN - Digital DECO -								
69	D4001UF	枚	20,250	W90cm×H135cm(1枚柄)	1-1	不燃・NM-9897	準不燃・QM-9510	準不燃・QM-9510
69	D4002UF	枚	20,250	W90cm×H135cm(1枚柄)	1-1	不燃・NM-9897	準不燃・QM-9510	準不燃・QM-9510
70	D4003UF	枚	20,250	W90cm×H135cm(1枚柄)	1-1	不燃・NM-9897	準不燃・QM-9510	準不燃・QM-9510
70	D4004UF・D4005UF	枚	20,250	W90cm×H135cm(1枚柄)	1-1	不燃・NM-9897	準不燃・QM-9510	準不燃・QM-9510
71	D4006UF	枚	20,250	W90cm×H135cm(1枚柄)	1-1	不燃・NM-9897	準不燃・QM-9510	準不燃・QM-9510
71	D4007UF	枚	20,250	W90cm×H135cm(1枚柄)	1-1	不燃・NM-9897	準不燃・QM-9510	準不燃・QM-9510
71	D4008UF	枚	20,250	W90cm×H135cm(1枚柄)	1-1	不燃・NM-9897	準不燃・QM-9510	準不燃・QM-9510
72	D4009UF・D4010UF	枚	20,250	W90cm×H135cm(1枚柄)	1-1	不燃・NM-9897	準不燃・QM-9510	準不燃・QM-9510
72	D4011UF	枚	20,250	W90cm×H135cm(1枚柄)	1-1	不燃・NM-9897	準不燃・QM-9510	準不燃・QM-9510

※表示価格には消費税は含まれません。 ※当商品は、非在庫・受注生産です。受注後、納品まで約2週間かかります。あらかじめご了承ください。

対照表

旧ライト品番はLL-3001～4062です。リストから抜けている品番は廃番となります。他見本帳を含めた最新の品番対照・継廃情報はリリカラホームページでご覧になれます。

旧ライト	新・ライト	15Vウォール	14ウィル	13ウォールデコ
LL-3015	LL-8318	LV-6267		
LL-3016		LV-6268		
LL-3018	LL-8316			
LL-3019	LL-8317			
LL-3028	LL-8329			
LL-3029	LL-8328			
LL-3033	LL-8326			
LL-3034	LL-8327			
LL-3035		LV-6252		
LL-3036	LL-8325	LV-6251		
LL-3038		LV-6250		
LL-3039		LV-6390		
LL-3040		LV-6391		
LL-3049	LL-8308	LV-6398		
LL-3050	LL-8309	LV-6399		
LL-3051	LL-8310	LV-6400		
LL-3061	LL-8294			
LL-3062	LL-8295			
LL-3068		LV-6256		
LL-3069		LV-6257		
LL-3070		LV-6258		
LL-3071		LV-6259		
LL-3073			LW-606	
LL-3074			LW-607	
LL-3075			LW-608	
LL-3076			LW-609	
LL-3077	LL-8290	LV-6401		
LL-3078			LW-618	
LL-3079	LL-8292	LV-6403		
LL-3080	LL-8293	LV-6404		
LL-3085		LV-6411		
LL-3086		LV-6412		
LL-3087		LV-6414		
LL-3088		LV-6416		
LL-3089		LV-6415		
LL-3091		LV-6417		
LL-3092		LV-6418		
LL-3096			LW-592	
LL-3097			LW-593	
LL-3098			LW-594	
LL-3099	LL-8284	LV-6419		
LL-3100	LL-8285	LV-6420		
LL-3101	LL-8286			
LL-3102	LL-8287	LV-6422		
LL-3109		LV-6431		
LL-3110	LL-8315	LV-6432		
LL-3111	LL-8311	LV-6433		
LL-3112			LW-622	
LL-3114	LL-8312	LV-6435		
LL-3115	LL-8313	LV-6436		
LL-3116	LL-8314	LV-6437		
LL-3150	LL-8345	LV-6246		
LL-3151	LL-8346	LV-6247		
LL-3152	LL-8340	LV-6240		
LL-3153	LL-8341	LV-6241		
LL-3157	LL-8350	LV-6352		
LL-3158	LL-8351	LV-6304		
LL-3159	LL-8352	LV-6305		
LL-3160		LV-6665		
LL-3161	LL-8349	LV-6351		

旧ライト	新・ライト	15Vウォール	14ウィル	13ウォールデコ
LL-3163	LL-8353	LV-6235		
LL-3164	LL-8354	LV-6364		
LL-3165	LL-8356	LV-6365	LW-899	
LL-3168	LL-8338			
LL-3172		LV-6230		
LL-3173	LL-8367			
LL-3174	LL-8368			
LL-3176		LV-6448		
LL-3178		LV-6460		
LL-3219		LV-6459		
LL-3220	LL-8369	LV-6461		
LL-3221	LL-8370	LV-6462		
LL-3222	LL-8371	LV-6463		
LL-3223	LL-8374	LV-6454		
LL-3224	LL-8375	LV-6453		
LL-3225	LL-8376	LV-6455		
LL-3229	LL-8378			
LL-3233		LV-6458		
LL-3237	LL-8380	LV-6467		
LL-3238	LL-8381	LV-6468		
LL-3239	LL-8377	LV-6456		
LL-3240			LW-890	
LL-3284		LV-6151		
LL-3287		LV-6152		
LL-3288		LV-6154		
LL-3292		LV-6147		
LL-3293		LV-6150		
LL-3305	LL-8212	LV-6057		
LL-3307	LL-8213	LV-6058		
LL-3311		LV-6354		
LL-3312		LV-6355		
LL-3314	LL-8206	LV-6060		
LL-3315	LL-8207	LV-6061		
LL-3316		LV-6064		
LL-3318	LL-8208	LV-6062		
LL-3319	LL-8227	LV-6142		
LL-3323	LL-8230	LV-6143		
LL-3324	LL-8232	LV-6146		
LL-3337	LL-8239			
LL-3338	LL-8242	LV-6184		
LL-3339	LL-8243	LV-6185		
LL-3340		LV-6183		
LL-3341	LL-8240			
LL-3342	LL-8241	LV-6186		
LL-3355	LL-8176	LV-6065		
LL-3356	LL-8177			
LL-3357		LV-6066		
LL-3358		LV-6067		
LL-3361	LL-8247	LV-6075		
LL-3362	LL-8248	LV-6076		
LL-3363	LL-8251	LV-6077		
LL-3364	LL-8252	LV-6078		
LL-3365	LL-8258			
LL-3366		LV-6082		
LL-3367	LL-8261	LV-6081		
LL-3368	LL-8262			
LL-3377		LV-6083		
LL-3378		LV-6084		
LL-3379	LL-8255			
LL-3380	LL-8256			

旧ライト	新・ライト	15Vウォール	14ウィル	13ウォールデコ
LL-3381	LL-8263	LV-6085		
LL-3382	LL-8264	LV-6086		
LL-3385	LL-8265	LV-6087		
LL-3386	LL-8266	LV-6088		
LL-3387	LL-8166	LV-6106		
LL-3395	LL-8167	LV-6107		
LL-3396	LL-8168	LV-6108		
LL-3397		LV-6114		
LL-3398		LV-6113		
LL-3401		LV-6111		
LL-3402		LV-6112		
LL-3405	LL-8197			
LL-3411	LL-8198	LV-6127		
LL-3412	LL-8199	LV-6128		
LL-3413	LL-8196	LV-6126		
LL-3415	LL-8163	LV-6105		
LL-3416	LL-8169			
LL-3419		LV-6133		
LL-3420	LL-8245	LV-6129		
LL-3421	LL-8246	LV-6130		
LL-3424		LV-6131		
LL-3425		LV-6132		
LL-3430	LL-8268	LV-6135		
LL-3431	LL-8267	LV-6136		
LL-3432	LL-8171	LV-6124		
LL-3433		LV-6163		
LL-3435		LV-6165		
LL-3437	LL-8188	LV-6159		
LL-3438	LL-8189	LV-6160		
LL-3439	LL-8190	LV-6161		
LL-3444	LL-8192	LV-6155		
LL-3445		LV-6156		
LL-3446		LV-6157		
LL-3447	LL-8193			
LL-3448	LL-8194			
LL-3449	LL-8200	LV-6173		
LL-3450	LL-8201			
LL-3451	LL-8202			
LL-3452	LL-8203	LV-6174		
LL-3453	LL-8204	LV-6175		
LL-3454	LL-8205	LV-6176		
LL-3461	LL-8233	LV-6178		
LL-3462		LV-6179		
LL-3463		LV-6181		
LL-3464	LL-8236			
LL-3465	LL-8234	LV-6180		
LL-3466	LL-8237	LV-6182		
LL-3467		LV-6197		
LL-3468		LV-6198		
LL-3469		LV-6193		
LL-3470		LV-6194		
LL-3472		LV-6215		
LL-3473		LV-6195		
LL-3474		LV-6196		
LL-3478	LL-8260	LV-6212		
LL-3479	LL-8259	LV-6210		
LL-3480	LL-8257			
LL-3482		LV-6214		
LL-3484		LV-6216		
LL-3485		LV-6218		

対照表

旧ライト品番はLL-3001～4062です。リストから抜けている品番は廃番となります。他見本帳を含めた最新の品番対照・継廃情報はリリカラホームページでご覧になれます。

旧ライト	新・ライト	15Vウォール	14ウィル	13ウォールデコ
LL-3486		LV-6220		
LL-3487		LV-6217		
LL-3489		LV-6221		
LL-3490		LV-6222		
LL-3491	LL-8641		LW-121	
LL-3492	LL-8642		LW-122	
LL-3493	LL-8643		LW-123	
LL-3494	LL-8644		LW-124	
LL-3495	LL-8645		LW-125	
LL-3496	LL-8646		LW-126	
LL-3497	LL-8647		LW-127	
LL-3498	LL-8648		LW-128	
LL-3499	LL-8649		LW-129	
LL-3500	LL-8650		LW-130	
LL-3501	LL-8651		LW-131	
LL-3502	LL-8652		LW-132	
LL-3512			LW-240	
LL-3513			LW-241	
LL-3514			LW-245	
LL-3515			LW-242	
LL-3516			LW-247	
LL-3517			LW-248	
LL-3518			LW-249	
LL-3519			LW-250	
LL-3520			LW-251	LY-14139
LL-3521			LW-254	LY-14140
LL-3522			LW-257	LY-14141
LL-3523			LW-252	
LL-3524			LW-253	LY-14142
LL-3526			LW-260	LY-14144
LL-3527			LW-256	
LL-3532			LW-226	LY-14151
LL-3533			LW-227	LY-14152
LL-3534			LW-228	LY-14153
LL-3535			LW-96	
LL-3536			LW-97	
LL-3537			LW-98	
LL-3538				LY-14156
LL-3540				LY-14158
LL-3541				LY-14162
LL-3542				LY-14163
LL-3544			LW-210	LY-14206
LL-3545			LW-211	LY-14207
LL-3550	LL-8706		LW-137	
LL-3551	LL-8707		LW-138	
LL-3552	LL-8710		LW-139	LY-14192
LL-3553	LL-8711		LW-140	LY-14193
LL-3554	LL-8714		LW-143	LY-14194
LL-3555	LL-8715		LW-144	LY-14195
LL-3556	LL-8985		LW-507	
LL-3557	LL-8983		LW-508	
LL-3558	LL-8984		LW-509	
LL-3559	LL-8674		LW-182	LY-14204
LL-3560	LL-8675		LW-183	
LL-3561	LL-8676		LW-184	LY-14205
LL-3562	LL-8677		LW-185	
LL-3563	LL-8678		LW-186	
LL-3564	LL-8679		LW-187	
LL-3565	LL-8680		LW-188	
LL-3566	LL-8681		LW-154	LY-14184

旧ライト	新・ライト	15Vウォール	14ウィル	13ウォールデコ
LL-3567	LL-8682		LW-155	LY-14185
LL-3568	LL-8683		LW-156	LY-14186
LL-3569	LL-8684		LW-157	LY-14187
LL-3570	LL-8685		LW-158	
LL-3571	LL-8686		LW-159	
LL-3572	LL-8687		LW-160	
LL-3573	LL-8688		LW-175	LY-14196
LL-3574	LL-8689		LW-176	LY-14197
LL-3575	LL-8690		LW-179	
LL-3576	LL-8691		LW-177	LY-14198
LL-3577	LL-8692		LW-178	LY-14199
LL-3578	LL-8693		LW-168	LY-14200
LL-3579	LL-8694		LW-169	LY-14201
LL-3580	LL-8695		LW-172	LY-14202
LL-3581	LL-8696		LW-173	LY-14203
LL-3582	LL-8697		LW-174	
LL-3583	LL-8671		LW-192	LY-14210
LL-3584	LL-8672		LW-193	LY-14211
LL-3585	LL-8673		LW-194	
LL-3586				LY-14220
LL-3587				LY-14224
LL-3588				LY-14226
LL-3590				LY-14223
LL-3592				LY-14222
LL-3594				LY-14227
LL-3595				LY-14174
LL-3596				LY-14175
LL-3597				LY-14176
LL-3599				LY-14177
LL-3603				LY-14178
LL-3604			LW-213	
LL-3605			LW-218	
LL-3606			LW-220	
LL-3607			LW-214	
LL-3608			LW-215	
LL-3610			LW-216	
LL-3611			LW-219	
LL-3612			LW-221	
LL-3613				LY-14179
LL-3616				LY-14183
LL-3617				LY-14181
LL-3618				LY-14180
LL-3637			LW-675	
LL-3638			LW-676	
LL-3640	LL-8800		LW-655	
LL-3641	LL-8801		LW-656	
LL-3642	LL-8802		LW-657	
LL-3643	LL-8803		LW-658	
LL-3644	LL-8804		LW-659	
LL-3645	LL-8805		LW-660	
LL-3649	LL-8786		LW-667	
LL-3650	LL-8812			
LL-3651	LL-8813			
LL-3652	LL-8790			
LL-3653	LL-8788		LW-672	
LL-3654	LL-8789			
LL-3655	LL-8792		LW-642	
LL-3656			LW-641	
LL-3658	LL-8787		LW-668	
LL-3659			LW-669	

旧ライト	新・ライト	15Vウォール	14ウィル	13ウォールデコ
LL-3660	LL-8817		LW-689	
LL-3661	LL-8815		LW-684	
LL-3662	LL-8816		LW-687	
LL-3663	LL-8821		LW-680	
LL-3664	LL-8822		LW-681	
LL-3665	LL-8823		LW-682	
LL-3666			LW-739	
LL-3667			LW-740	
LL-3669			LW-741	
LL-3670			LW-736	
LL-3672			LW-737	
LL-3673			LW-738	
LL-3674			LW-742	
LL-3675			LW-743	
LL-3676			LW-744	
LL-3677			LW-733	
LL-3678			LW-734	
LL-3679			LW-735	
LL-3680	LL-8436	LV-6494		
LL-3681	LL-8437	LV-6495		
LL-3682	LL-8434			
LL-3684	LL-8423	LV-6477		
LL-3685	LL-8421	LV-6475		
LL-3686	LL-8422	LV-6476		
LL-3687	LL-8435			
LL-3689	LL-8426	LV-6480		
LL-3690	LL-8424	LV-6478		
LL-3691	LL-8425	LV-6479		
LL-3699	LL-8430			
LL-3700	LL-8431			
LL-3701	LL-8433			
LL-3702	LL-8432			
LL-3704		LV-6500		
LL-3705		LV-6501		
LL-3706	LL-8446	LV-6496		
LL-3707	LL-8447	LV-6497		
LL-3708	LL-8442	LV-6492		
LL-3709	LL-8443	LV-6493		
LL-3710	LL-8444			
LL-3711	LL-8445			
LL-3712	LL-8448			
LL-3713	LL-8449			
LL-3718	LL-8438	LV-6502		
LL-3719	LL-8439	LV-6503		
LL-3720	LL-8440	LV-6498		
LL-3721	LL-8441	LV-6499		
LL-3722	LL-8914		LW-357	
LL-3723	LL-8915		LW-358	
LL-3724	LL-8916		LW-359	
LL-3725	LL-8917		LW-360	
LL-3726	LL-8918		LW-361	
LL-3727	LL-8919		LW-362	
LL-3728	LL-8920		LW-363	
LL-3729	LL-8921		LW-364	
LL-3730	LL-8922		LW-365	
LL-3731	LL-8923		LW-366	
LL-3732	LL-8924		LW-367	
LL-3733	LL-8925		LW-368	
LL-3734	LL-8908		LW-351	
LL-3735	LL-8909		LW-352	

対照表

旧ライト品番はLL-3001～4062です。リストから抜けている品番は廃番となります。他見本帳を含めた最新の品番対照・継廃情報はリリカラホームページでご覧になれます。

旧ライト	新・ライト	15Vウォール	14ウィル	13ウォールデコ
LL-3736	LL-8910		LW-353	
LL-3737	LL-8926		LW-369	
LL-3738	LL-8927		LW-370	
LL-3739	LL-8928		LW-371	
LL-3740	LL-8882		LW-374	
LL-3741	LL-8883		LW-375	
LL-3742	LL-8884			
LL-3745		LV-6504		
LL-3746		LV-6506		
LL-3747		LV-6507		
LL-3748		LV-6505		
LL-3751		LV-6511		
LL-3755		LV-6524		
LL-3756		LV-6525		
LL-3757		LV-6531		
LL-3758		LV-6532		
LL-3761		LV-6533		
LL-3762		LV-6534		
LL-3763		LV-6535		
LL-3764		LV-6536		
LL-3769		LV-6537		
LL-3770		LV-6538		
LL-3772		LV-6520		
LL-3773		LV-6521		
LL-3774		LV-6539		
LL-3775		LV-6540		
LL-3778		LV-6541		
LL-3779		LV-6542		
LL-3780		LV-6550		
LL-3781		LV-6552		
LL-3784		LV-6545		
LL-3786		LV-6546		
LL-3787		LV-6547		
LL-3788		LV-6548		
LL-3789		LV-6549		
LL-3790		LV-6556		
LL-3791		LV-6557		
LL-3792		LV-6558		
LL-3793		LV-6553		
LL-3794		LV-6555		
LL-3795		LV-6554		
LL-3796			LW-405	LY-14304
LL-3797			LW-406	LY-14305
LL-3798			LW-384	LY-14322
LL-3799			LW-385	LY-14323
LL-3800			LW-388	
LL-3802			LW-387	
LL-3804			LW-399	LY-14330
LL-3805			LW-400	LY-14331
LL-3806			LW-394	LY-14334
LL-3807			LW-395	LY-14335
LL-3808			LW-396	
LL-3809			LW-381	LY-14338
LL-3810			LW-397	
LL-3812			LW-382	LY-14339
LL-3813				LY-14328
LL-3814				LY-14329
LL-3815			LW-383	LY-14340
LL-3816				LY-14318
LL-3817				LY-14319

旧ライト	新・ライト	15Vウォール	14ウィル	13ウォールデコ
LL-3818				LY-14320
LL-3819				LY-14321
LL-3821				LY-14311
LL-3822				LY-14313
LL-3823				LY-14317
LL-3824				LY-14312
LL-3825				LY-14314
LL-3826				LY-14316
LL-3827		LV-6569		
LL-3828		LV-6570		
LL-3829		LV-6567		
LL-3830		LV-6568		
LL-3831		LV-6565		
LL-3832		LV-6566		
LL-3833	LL-8466	LV-6592		
LL-3834	LL-8467	LV-6593		
LL-3835	LL-8468	LV-6594		
LL-3836	LL-8469	LV-6595		
LL-3837	LL-8470	LV-6596		
LL-3838	LL-8471	LV-6597		
LL-3839		LV-6571		
LL-3840		LV-6572		
LL-3841		LV-6573		
LL-3842		LV-6574		
LL-3843	LL-8459	LV-6575		
LL-3844		LV-6576		
LL-3845	LL-8460			
LL-3846	LL-8462	LV-6578		
LL-3849		LV-6579		
LL-3850		LV-6580		
LL-3855		LV-6587		
LL-3858	LL-8453	LV-6582		
LL-3859	LL-8474	LV-6603		
LL-3860	LL-8475	LV-6602		
LL-3861		LV-6589		
LL-3862	LL-8473	LV-6588		
LL-3873	LL-8472	LV-6598		
LL-3874	LL-8479	LV-6609		
LL-3877	LL-8480	LV-6610		
LL-3878	LL-8481	LV-6611		
LL-3882	LL-8476	LV-6615		
LL-3883	LL-8477	LV-6616		
LL-3884	LL-8478	LV-6617		
LL-3885	LL-8482	LV-6618		
LL-3886	LL-8483	LV-6619		
LL-3887	LL-8484	LV-6620		
LL-3888	LL-8485	LV-6621		
LL-3889	LL-8486	LV-6622		
LL-3890	LL-8487	LV-6623		
LL-3891	LL-8957		LW-466	LY-14253
LL-3892	LL-8958		LW-467	LY-14254
LL-3893	LL-8959		LW-468	LY-14255
LL-3894	LL-8954		LW-476	LY-14250
LL-3895	LL-8955		LW-477	LY-14251
LL-3896	LL-8956		LW-478	LY-14252
LL-3897	LL-8960		LW-455	
LL-3898	LL-8961		LW-456	
LL-3899	LL-8962		LW-457	
LL-3900	LL-8948		LW-471	LY-14274
LL-3901	LL-8949		LW-473	LY-14276

旧ライト	新・ライト	15Vウォール	14ウィル	13ウォールデコ
LL-3902	LL-8950		LW-474	LY-14277
LL-3903				LY-14264
LL-3904				LY-14265
LL-3906	LL-8951		LW-479	
LL-3907	LL-8952		LW-480	
LL-3908	LL-8953		LW-481	
LL-3909			LW-482	LY-14283
LL-3910			LW-483	LY-14284
LL-3911			LW-484	LY-14285
LL-3912	LL-8936		LW-428	
LL-3913	LL-8937		LW-429	
LL-3914	LL-8938		LW-430	
LL-3915	LL-8932		LW-424	LY-14236
LL-3916	LL-8934		LW-426	LY-14237
LL-3918	LL-8940		LW-418	LY-14286
LL-3919	LL-8941		LW-419	LY-14287
LL-3920			LW-420	
LL-3921			LW-421	LY-14288
LL-3922	LL-8942		LW-422	
LL-3923	LL-8943		LW-423	
LL-3924	LL-8944		LW-412	
LL-3925	LL-8945		LW-413	
LL-3926	LL-8946		LW-416	
LL-3927			LW-415	
LL-3928			LW-414	
LL-3929	LL-8947		LW-417	
LL-3969	LL-8866		LW-270	LY-14363
LL-3970	LL-8867		LW-271	LY-14364
LL-3971	LL-8868		LW-272	LY-14365
LL-3972				LY-14351
LL-3974				LY-14352
LL-3975	LL-8860		LW-285	
LL-3976	LL-8861		LW-286	
LL-3977			LW-287	
LL-3978	LL-8839		LW-319	LY-14353
LL-3979			LW-320	LY-14354
LL-3984	LL-8842		LW-324	LY-14360
LL-3985	LL-8845		LW-325	
LL-3986	LL-8843		LW-330	LY-14361
LL-3987				LY-14357
LL-3988				LY-14358
LL-3989	LL-8862		LW-294	LY-14366
LL-3990	LL-8863		LW-295	LY-14367
LL-3991	LL-8864		LW-302	LY-14346
LL-3992			LW-303	LY-14349
LL-3993			LW-305	LY-14347
LL-3994	LL-8865		LW-304	LY-14350
LL-3995	LL-8854		LW-297	LY-14341
LL-3996	LL-8855		LW-298	LY-14342
LL-3997			LW-301	LY-14345
LL-3998			LW-299	LY-14343
LL-3999			LW-313	LY-14369
LL-4000			LW-314	LY-14370
LL-4001			LW-315	LY-14371
LL-4002			LW-310	LY-14372
LL-4003			LW-311	LY-14373
LL-4004			LW-312	LY-14374
LL-4005	LL-8504	LV-6646		
LL-4006	LL-8509			
LL-4007	LL-8510			

対照表

旧ライト品番はLL-3001～4062です。リストから抜けている品番は廃番となります。他見本帳を含めた最新の品番対照・継廃情報はリリカラホームページでご覧になれます。

旧ライト	新・ライト	15Vウォール	14ウィル	13ウォールデコ
LL-4008	LL-8505	LV-6645		
LL-4009	LL-8507	LV-6639		
LL-4010	LL-8511	LV-6650		
LL-4011	LL-8506	LV-6643		
LL-4012	LL-8508	LV-6640		
LL-4013	LL-8502			
LL-4014	LL-8512	LV-6641		
LL-4015	LL-8513	LV-6642		
LL-4016	LL-8503			
LL-4017	LL-8514	LV-6651		
LL-4018	LL-8515	LV-6652		
LL-4019	LL-8516	LV-6653		
LL-4020	LL-8517	LV-6654		
LL-4021	LL-8518	LV-6655		
LL-4022	LL-8519	LV-6656		
LL-4023	LL-8525	LV-6662		
LL-4024	LL-8524	LV-6659		
LL-4025	LL-8520	LV-6657		
LL-4026	LL-8521	LV-6658		
LL-4027	LL-8522	LV-6660		
LL-4028	LL-8523	LV-6661		
LL-4043	LL-8355	LV-6236	LW-898	
LL-4044	LL-8994		LW-897	
LL-4045	LL-8993		LW-896	
LL-4046	LL-8987			
LL-4047		LV-6664		
LL-4048	LL-8986	LV-6663		
LL-4053				LY-14240
LL-4054	LL-8992	LV-6667	LW-462	LY-14238
LL-4055	LL-8988	LV-6342		
LL-4056		LV-6671		
LL-4057	LL-8997	LV-6672	LW-903	
LL-4059	LL-8998	LV-6465		
LL-4061	LL-8999	LV-6674	LW-904	
LL-4062		LV-6675	LW-905	
D3211UF	D4004UF			
D3212UF	D4005UF			
D3213UF	D4006UF			
D3214UF	D4007UF			
D3215UF	D4008UF			
D3216UF	D4009UF			
D3217UF	D4010UF			
D3218UF	D4011UF			

防火認定制度と見本帳表示について

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

防火性能一覽表

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合せによって得られる防火性能を示したものです。

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	準不燃	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いません。

◆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、直張り時の認定に適用されないのが現状です。

◆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」が2015年3月より開始されました。これは、防火材料の認定を新たに日本壁装協会が取得し、協会と製造会社や販売会社等が契約を交わし共同で防火上の品質管理を行なうものです。壁装業界は、従来より日本壁装協会を中心に、製造・流通・施工の三業態が協力して品質管理を行っておりすが、「類似認定の集約と合理化」「品質やコンプライアンスの更なる向上」を目的として採用されました。

お取扱い上は従来の防火壁装材料と何も変わりませんが、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見本帳有効期限内に変更になる場合がありますので、お含みください。

最新の情報は日本壁装協会の「壁紙品質情報検索システム」にてご確認をお願い致します。

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。

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

日本壁装協会 検索

[illegible]

■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もしく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称をあげて防火性能があるとされた材料（後述）です。また、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定めた指定性能評価機関で審査し、防火性能があると認められた材料のことです。これが国土交通大臣認定の防火壁装材料で、認定書が交付されます。

防火壁装材料は、壁紙単体ではなく、下地との組み合わせ、いわゆる施工後に始めて性能が決定される材料です。下地の性能によっては同じ壁紙でも防火性能が異なる場合があります。壁紙のように重量の少ない薄物材料は、下地基材の防火性能の影響を大きく受けるためです。

防火壁装材料としての防火性能確認は、告示に示された防火材料との組合せで行なわれています。したがって、右記告示に表記のない、個別に防火認定を取得した下地に施工した場合は、基本的には防火壁装材料として認められません。防火壁装材料として認められるには、別途、個別に下地基材と組み合わせた防火性能確認と大臣認定の取得が必要になります。

■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）、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）、パルセメント板（厚さ6mm以上）

(3) 難燃材料（建設省告示第1402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5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。

準不燃材料、難燃合板（厚さ5.5mm以上）、せっこうボード（厚さ7mm以上）

※不明な点は、建築主事にご確認ください。

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

製品情報ラベル			
※本製品は、JIS規格（JIS A 5908）に準拠して製造された防火壁装材料です。			
F☆☆☆☆ 認定番号			
製造業者			
品名	中法（有効幅200mm有効長さ2m）		
ロット番号	販売元		
防火製品表示ラベル			
防火性能	防火等級	認定番号	
不燃材料			
準不燃材料			
難燃材料			
防火認定取得者			

大臣認定仕様

製品情報ラベル			
※本製品は、JIS規格（JIS A 5908）に準拠して製造された防火壁装材料です。			
F☆☆☆☆ 認定番号			
認定取得者			
品名	中法（有効幅200mm有効長さ2m）		
ロット番号	販売元		
防火製品表示ラベル			
防火性能	防火等級	認定番号	
不燃材料			
準不燃材料			
難燃材料			
防火認定取得者			

（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。

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-

不 燃 材 料

（基材との組み合わせによる）

日本壁装協会
壁装施工団体協議会
施工管理者

〈赤〉

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-

準不燃材料

（基材との組み合わせによる）

日本壁装協会
壁装施工団体協議会
施工管理者

〈緑〉

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-

難 燃 材 料

（基材との組み合わせによる）

日本壁装協会
壁装施工団体協議会
施工管理者

〈青〉

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以下を除く) 天井・難燃以上(3階以上に居室を有するものは準不燃以上) ※3	壁・天井とも準不燃以上 ※3	
	2	病院、ホテル、旅館、下宿、共同住宅、寄宿舎(※1)、児童福祉施設等	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(病院はその部分に患者の収容施設がある場合に限る)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				壁・天井とも準不燃以上 ※3	壁・天井とも準不燃以上 ※3	
	5	地階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							
	建築物の規模	6	階数が3以上で延べ面積500㎡を超えるもの	学校等(※2)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 ※3	準不燃以上(壁・天井とも) ※3
階数が2で延べ面積1,000㎡を超えるもの									
階数が1で延べ面積3,000㎡を超えるもの									
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		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施設を設けたもの 住宅以外の建築物に火を使う設備を設けたもの		準不燃以上(壁・天井とも) ※3	準不燃以上(壁・天井とも) ※3	
			温湿度調整を必要とする作業室等(法第28条第1項)						
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					準不燃以上(壁・天井とも) ※3	

<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200㎡以内に防火区画された共同住宅住戸には適用しない。	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倍に拡大できる			
			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	壁・床面上1.2m以下除く
			500㎡以内に防火区画(特定防火設備とすること)			壁・天井とも不燃	
	10	地下街	100㎡以内に防火区画				
			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	壁・床面上1.2m以下除く
			500㎡以内に防火区画(特定防火設備とすること)			壁・天井とも不燃	

- 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。

(平成5年6月25日施行)

- ※1 下宿、共同住宅、寄宿舎の、準耐火建築物(令第115条2の2第1項第1号の技術基準に適合するもの。1時間耐火)は、耐火建築物とみなされる。
- ※2 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。
- ※3 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合わせによってしたもの。

壁紙の品質規格と安全性

●当見本帳収録壁紙は全点、建築基準法のシックハウス対策規制を受けない「F☆☆☆☆」ですから、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。(一般壁紙はJIS認証による「F☆☆☆☆」、ボーダー壁紙は大臣認定による「F☆☆☆☆」です。但し、製造工場の被災など不測の事態により「JIS認証」から「大臣認定」に変更になる場合があります。変更後も「F☆☆☆☆」は変わらず、同等の品質が維持されます。)

告示で定める建築材料の性能区分	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)	ホルムアルデヒド発散建築材料		
		第3種	第2種	第1種
ホルムアルデヒド放散速度 (チャノバ法数値)	5 μ g/m ² h以下 ← 少ない	5 μ g/m ² h超~20 μ g/m ² h以下	20 μ g/m ² h超~120 μ g/m ² h以下	120 μ g/m ² 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 5801)	製造業者
品番	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	
防火区分	防火性能
材料の構成 基材 防火 防火 認定番号	
不燃材料 (不燃材料)	
不燃材料 (不燃材料)	
不燃材料 (不燃材料)	
不燃材料 (不燃材料)	
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☆☆☆☆ (ホルムアルデヒド放散速度)	認定取得者
品番	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	
防火区分	防火性能
材料の構成 基材 防火 防火 認定番号	
不燃材料 (不燃材料)	
不燃材料 (不燃材料)	
不燃材料 (不燃材料)	
不燃材料 (不燃材料)	
防火認定取得者	

(製品情報ラベル)

日本壁装協会登録 シックハウス対策品
等級区分 F★★★★
日本壁装協会 http://www.wacoa.jp/Hekisou/

(シックハウス対策品ラベル)

※シック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（日本工業規格）

日本の工業製品の品質安定を目的とした工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	横	4以上	同左
		湿潤摩擦	縦	4以上	同左
		色落ち度	横	4以上	同左
3	隠ぺい性(級)			3以上	同左
4	施工性			浮き及びはがれがあてはまらない	同左
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	同左
7	重金属	砒素	(mg/kg)	5以下	—
		鉛	(mg/kg)	30以下	—
		カドミウム	(mg/kg)	5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。	—

- 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規格の詳細につきましては壁紙工業会ホームページ(<http://www.svkikaku.gr.jp>)をご参照ください。

JIS規格に関する用語解説

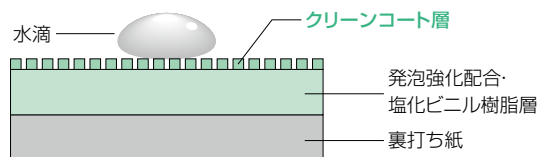
用語	解説	用語	解説
退色性	耐光性を考慮して設けられた規定です。試験は、劣化の主要原因である紫外線を発する耐光試験機で促進試験を行ない、試験後の変退色の度合を判定します。	施工性	施工後の壁紙が下地から浮いたり、剥がれたりすることがないよう設けられた規定です。試験台には出隅・入隅があり、これに試験片を貼った後2、4、24時間後に状態を確認します。
摩擦色落ち度	壁紙に衣類や布等が触れた際、壁紙の着色剤や印刷インクからの色移りがないよう設けられた規定です。試験は、壁紙と白綿布を摩擦し、白綿布への着色の程度を目視にて判定します。試験用の布は、乾いた状態と水に湿らした状態のそれぞれを用います。	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。



タフクリーン

- タフクリーンは、キズに強く・汚れが拭き取りやすい壁紙です。
- 強化配合した塩ビ樹脂を使用しているため、表面が強くキズがつきにくい表面強化仕様!
- 表面にはクリーンコート(汚れに強い樹脂)を施しているため、飲食物や水廻りの汚れが拭き取りやすい!
- 施工性は一般ビニル壁紙同様に優れており、フィルムラミネート品と比較して柔軟性があるため、扱いやすくなっています。また、施工時の糊も拭き取りやすく、仕上がりがきれいです。
- キズ・汚れが付きやすい玄関廻り、飲食物の汚れが気になるLDK、水廻りにおすすめです。

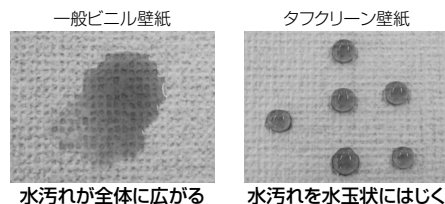
■タフクリーンの構造 (イメージ図)



■撥水性能と汚れの拭き取り性能

●撥水性能

タフクリーンは、クリーンコートの効果により非常に高い撥水効果を発揮しますので、汚れが付着しにくくなっています。



汚染物：コーヒー

●汚れ拭き取り性能

飲食物や筆記用具など、様々な汚れに対して高い汚れ拭き取り性能を発揮します。

	汚れの種類	拭き取り剤	タフクリーン	PP汚れ防止壁紙	撥水トップコート壁紙	一般ビニル壁紙
飲食物	コーヒー	水	◎	◎	△	○～×
	醤油	水	◎	◎	○	○～×
筆記具	水性ペン	中性洗剤	○～◎	◎	○	△～×
	クレヨン	中性洗剤	○～◎	○	△～○	△～×

※タフクリーンの汚れ拭き取り性能は、汚れ防止壁紙とほぼ同様の結果ですが、拭き取りやすさ(落としやすい)に関しては、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。
 ※汚れ拭き取り性能の結果は、代表値でありエンボス形状やフィルムの種類によっても異なります。また、壁紙の色柄によっても結果が異なる場合があります。あらかじめご了承ください。

《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。

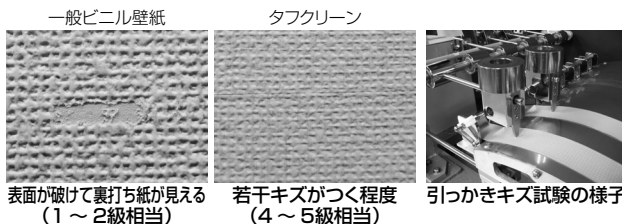
《判定基準》

- ◎：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

●引っかきキズ

タフクリーンは、表面が丈夫でキズがつきにくい「表面強化」壁紙です。



《試験方法》

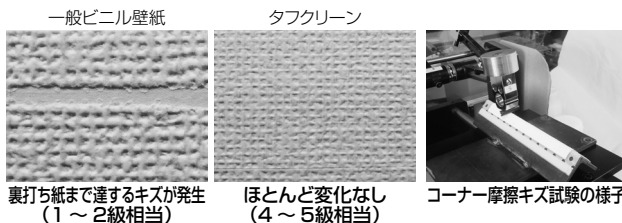
壁紙工業会制定「表面強化壁紙性能規定」に準拠。学振型摩擦試験機にステンレス製ツメを取り付け、200gの荷重で壁紙表面を5往復し、表面の傷つき具合を評価。

《判定基準》

- ◆4級以上を「表面強化」とする。
- 5級：一見視て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)

●コーナー摩擦キズ

お掃除中に掃除機の電気コードが壁紙(コーナー部分)に擦れることを想定した試験です。



《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。

《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

■施工性について

タフクリーンは、汚れの拭き取り性能に優れていますが、フィルムラミネート品ではないため、柔軟性があり一般ビニル壁紙と同等の施工性があります。

	評価項目	タフクリーン	PP汚れ防止壁紙	撥水トップコート壁紙	一般ビニル壁紙
施工性	柔軟性	◎	△～○	◎	◎
	出隅・入隅の収まり	◎	△～○	◎	◎
	糊の拭き取りやすさ	◎	◎	○～◎	◎
	タタミジワ	◎	△	◎	◎

※冬季や寒冷時には、他の壁紙と同様、壁紙自体が硬くなり施工性も悪くなりますので、暖めた室温に壁紙をなじませ柔らかくしてから施工してください。
 ※汚れ拭き取り性能の結果は、代表値でありエンボス形状やフィルムの種類によっても異なります。また、壁紙の色柄によっても結果が異なる場合があります。あらかじめご了承ください。

■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ソライ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。
- ・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。

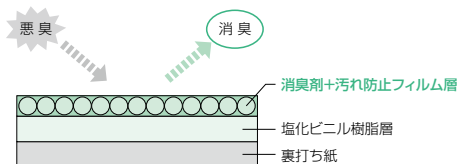
※データは実測値であり、保証値ではありません。



消臭+汚れ防止 -ダブルクリーン-

- 消臭+汚れ防止フィルムを表面にラミネートしていますので、「消臭」と「汚れ防止」効果を同時に発揮します。
- トイレ、生ゴミ、ペット、タバコ、汗などに含まれる悪臭成分を消臭します。
- コーヒーなどの飲食物やクレヨンなどの汚れまで水や中性洗剤できれいになります。
- 抗菌効果もありますので、清潔な環境づくりに最適です。

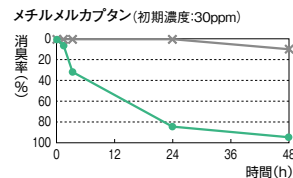
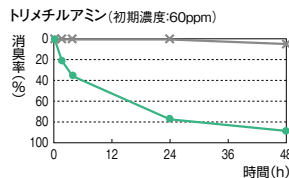
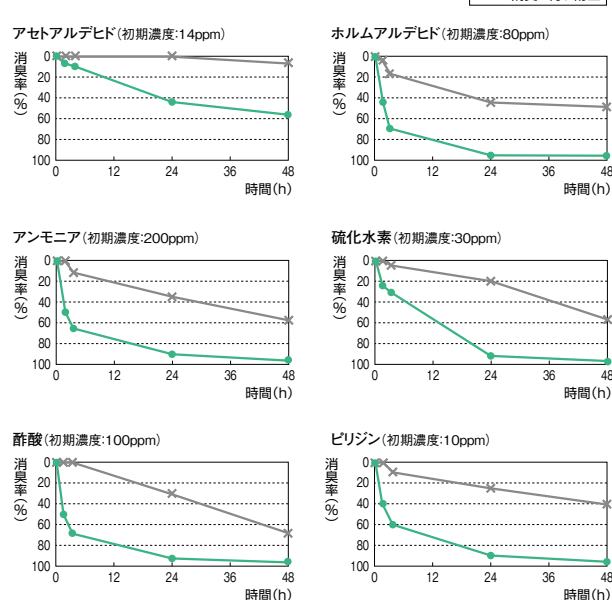
■ダブルクリーンの構造 (イメージ図)



■様々な悪臭を消臭!

- 生活悪臭を消臭
キッチンの悪臭の原因である生ゴミに含まれる「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」を消臭します。
- タバコの臭いを消臭
タバコの煙に含まれる「アセトアルデヒド・酢酸・硫化水素・ピリジン」を消臭します。
- ペットの臭い、トイレの臭いを消臭
トイレやペット臭に含まれる「アンモニア・硫化水素」を消臭します。
- 汗の臭いを消臭
汗の臭いに含まれる「アンモニア・酢酸」を消臭します。
- ホルムアルデヒドを消臭
新築・リフォーム直後のホルムアルデヒド対策におすすめです。

■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。

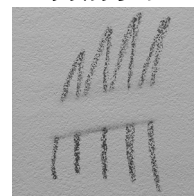
■汚れ防止性能

●汚れ落ち比較

一般ビニル壁紙



ダブルクリーン



フィルムタイプ: PP
(消臭タイプ)
汚れの種類: クレヨン
除去剤: 中性洗剤

●汚れ防止性能試験結果

汚れの種類	除去剤	ダブルクリーン	一般ビニル壁紙
コーヒー	水	◎	○～×
醤油	水	◎	○～×
水性サインペン	中性洗剤	◎	△～×
クレヨン	中性洗剤	○	△～×

《試験方法》

壁紙工業会制定「汚れ防止壁紙性能規定」に準拠。汚染物付着24時間経過後に除去剤で拭き取り、判定基準に従って目視で判定。

《判定基準》

- ◆4級以上を「汚れ防止」とする。
- ◎: (5級) 汚れが残らない
- : (4級) ほとんど汚れが残らない
- △: (3級) やや汚れが残る
- ×: (2級) かなり汚れが残る
- ××: (1級) 汚れが濃く残る

■使用上のご注意

- ・消臭性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、環境によっても差が生じます。
- ・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効果的です。
- ・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によって目に見えない微細な傷につき、次第に汚れ防止性能は低下していきます。
- ・油性マジックやボールペンにはアルコール(消毒用)が有効ですが、汚れを軽減することはできても完璧に落とすことは困難です。
- ・強い洗剤や溶剤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。
- ・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。
- ・張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、ご注意ください。
- ・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、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い、汚れが付かないよう心がけましょう。
- ・「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除去できない場合があります。

■施工費について

「消臭+汚れ防止」壁紙は一般の壁紙に比べて施工難易度が高いため、施工費が若干割増になる場合があります。

■施工要領

「消臭+汚れ防止」壁紙の施工要領は30ページをご参照ください。

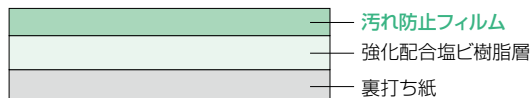
※データは実測値であり、保証値ではありません。



スーパー強化+汚れ防止

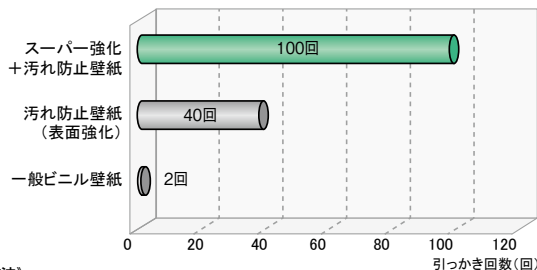
- 強化配合した塩ビ樹脂を使用していますので、一般ビニル壁紙と比較して、キズがつきにくく耐久性に優れています。
- 油污れに特に強い抗菌性エパールフィルムを表面にラミネートしていますので、日常生活の汚れは、水や中性洗剤できれいになります。また、タバコの臭い汚れもつきにくくなっています。
- 抗菌効果もありますので、清潔な環境づくりに最適です。

■スーパー強化+汚れ防止壁紙の構造（イメージ図）



■引っかかり強度試験結果

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倍の引っかかり強度があります。



《試験方法》

表面強化壁紙規定と同じツメ、摩擦試験機を使用。ただし、ツメへの荷重は規定の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(上限を100回に設定)しました。



引っかかり強度 試験の様子

■汚れ防止性能

●汚れ落ち比較

一般ビニル壁紙



スーパー強化+汚れ防止壁紙



フィルムタイプ：
エパール
汚れの種類：クレヨン
除去剤：中性洗剤

●汚れ防止性能試験結果

汚れの種類	除去剤	スーパー強化+汚れ防止壁紙	一般ビニル壁紙
コーヒー	水	◎	○～×
醤油	水	◎	○～×
水性サインペン	中性洗剤	○	△～×
クレヨン	中性洗剤	◎	△～×

《試験方法》

壁紙工業会制定「汚れ防止壁紙性能規定」に準拠。
汚染物付着24時間経過後に除去剤で拭き取り、
判定基準に従って目視で判定。

《判定基準》

- ◆4級以上を「汚れ防止」とする。
- ◎：(5級) 汚れが残らない
- ：(4級) ほとんど汚れが残らない
- △：(3級) やや汚れが残る
- ×：(2級) かなり汚れが残る
- ××：(1級) 汚れが濃く残る

■使用上のご注意

- ・引っかかり強度が非常に優れていますが、引っかかり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、引っかかりにより表面にツヤ差が生じる場合があります。
- ・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効果的です。
- ・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によって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。
- ・油性マジックやボールペンにはアルコール(消毒用)が有効ですが、汚れを軽減することはできても完璧に落とすことは困難です。
- ・強い洗剤や溶剤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。
- ・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。
- ・張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、ご注意ください。
- ・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、少しずつ蓄積していくし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い、汚れが付かないよう心がけましょう。
- ・「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除去できない場合があります。

■施工費について

「スーパー強化+汚れ防止」壁紙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。

■施工要領

「スーパー強化+汚れ防止」壁紙の施工要領は30ページをご参照ください。



消臭 -ハイブリッド光消臭 エアリフレ・ウォール-

●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。

■様々な悪臭を消臭！

●生活悪臭を消臭

キッチンの悪臭の原因である生ゴミに含まれる「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」を消臭します。

●タバコの臭いを消臭

タバコの煙に含まれる「アセトアルデヒド・酢酸・硫化水素・ピリジン」を消臭します。

●汗の臭いを消臭

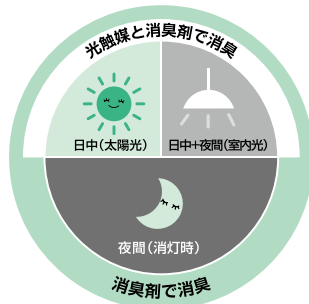
汗の臭いに含まれる「アンモニア・酢酸」を消臭します。

●ペットの臭い、トイレの臭いを消臭

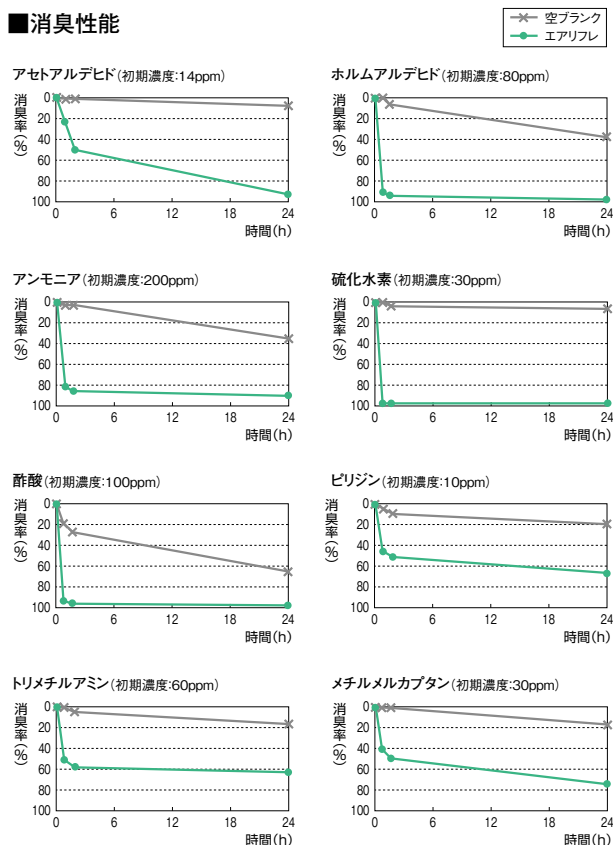
トイレやペット臭に含まれる「アンモニア・硫化水素」を消臭します。

●ホルムアルデヒドを消臭

新築・リフォーム直後のホルムアルデヒド対策におすすめです。



■消臭性能

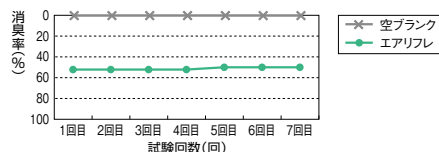


《試験方法》

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、サンプルを入らず空(グラフ中は空ブランクと表示)で悪臭成分を測定。

■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。エアリフレは消臭試験を繰り返しても性能を維持していることが確認できます。



《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、各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

- 消臭性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。臭いの感じ方には個人差があり、環境によっても差が生じます。
- 消臭性能は理論上半永久的に持続しますが、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り、電気掃除機などでホコリを吸い取ったりといったメンテナンスをおすすめします。



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。

●玄関・通路など、人の出入りの激しい空間におすすめします。

■表面強化性能試験結果

壁紙の種類 (Wallpaper Type)	表面強化性能 (Surface Reinforcement Performance)
表面強化壁紙 (Surface Reinforcement Wallpaper)	4～5級 (Grade 4-5)
一般ビニル壁紙 (General Vinyl Wallpaper)	1～3級 (Grade 1-3)

《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)

■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。

※データは実測値であり、保証値ではありません。



抗アレルギー

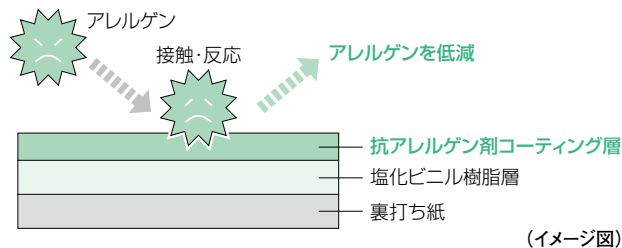


日本アトピー協会推奨品 承認番号 T1301502A
 このマークは、日本アトピー協会推奨品であることを表すマークです。
 日本アトピー協会はアトピー性皮膚炎及びアレルギー性疾患患者の方
 の生活向上支援と、同疾患への正しい理解のための情報発信を行う
 ことを目的としています。

- ダニの糞や死骸、花粉などのアレルギーの働きを抑制する壁紙です。
- お部屋のアレルギー対策の一つとして抗アレルギー壁紙をおすすめします。

■アレルギー低減化のメカニズム

1. 接触
人が外出先からアレルギーを室内に持ち込んだり、床に落ちているアレルギーが、人が歩くことによって空気中に浮遊して壁紙表面に接触。
2. 抑制・低減
壁紙表面に加工している抗アレルギー剤と反応し、アレルギーの働きを抑制します。
その後、壁紙から離れてもアレルギーの働きは抑制されています。

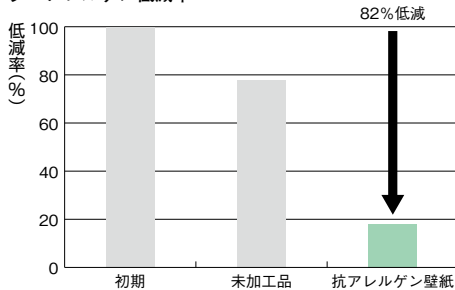


(イメージ図)

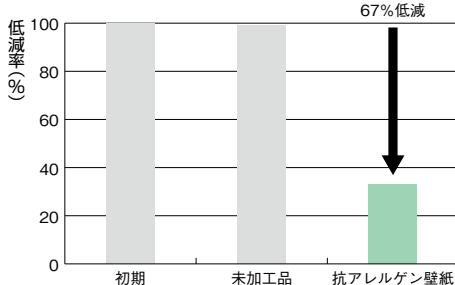
■性能試験結果

グラフは、アレルギー低減率を示しています。ダニアレルギーを例にとると、抗アレルギー壁紙は、試験開始時の初期値と比較し、約82%低減していることが確認できます。

ダニアレルギー低減率



スギ花粉アレルギー低減率



【評価方法】

アレルギー液を壁紙表面に付着し、一定時間後のアレルギー量をELISA法(酵素免疫測定法)にて測定。ELISA法: 文部科学省 告示第60号(平成21年3月31日制定)学校環境衛生基準 第1 2(9)にダニ又はダニアレルギーの測定方法として定められています。

■効果の持続

リビング10畳、床上1m以下の壁紙を想定した場合、10年間使用でも十分に抗アレルギー効果が持続します。床上、1m以下は、人が歩いた場合や掃除機がけ後にアレルギーが浮遊しやすい高さを想定しています。

■使用上のご注意

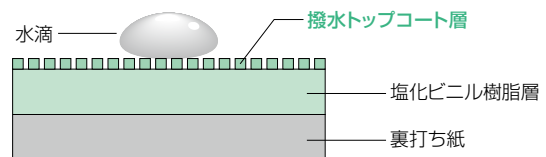
- ・抗アレルギー壁紙は、接触したダニやスギ花粉などのアレルギーを抑制する効果がありますが、これにより室内のアレルギーを完全に除去することはできません。また、アレルギー体質の改善を保障するものではありません。
- ・アレルギー対策には、日常のお掃除や、外出先から室内に花粉をできるだけ持ち込まないなどの工夫が必要です。



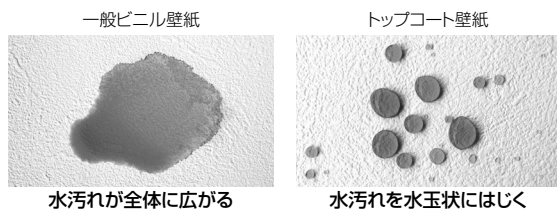
トップコート

- 撥水トップコートを施した壁紙です。
- 一般ビニル壁紙に比べ汚れがつきにくくなっています。
水汚れを水玉状にはじき、付着してすぐなら拭き取ることができます。
- 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。
- 濃色の壁紙については白化現象(摩擦により表面が白くみえる)が起こりにくくなっていますので仕上がりがきれいです。

■トップコート壁紙の構造 (イメージ図)



■撥水比較



■使用上のご注意

- ・濃色商品の白化現象が起こらないことを保証するものではありません。
- ・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うからです。
- ・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。
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。

※データは実測値であり、保証値ではありません。



#



抗菌

- 壁紙の表面に付着した細菌の繁殖を抑制します。
- 住宅の洗面所・トイレから病院・高齢者施設まで幅広くご使用いただけます。
- 清潔で快適な環境づくりにお役立てください。

■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。

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。
- 衛生的な環境づくりにお役立てください。

■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。

菌糸の発育	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
菌糸はよく発育し、発育部分の面積は試料の全面積の50%以上	4
菌糸の発育は激しく、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。



蓄光(光る壁紙)

- 光エネルギーを蓄えて、消灯後に絵柄の一部がやわらかな光を発します。
- ブラックライトを照射すると継続して光ります。
- 子供部屋やアミューズメント施設の演出におすすめします。

■特徴と性質

蓄光壁紙は、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、消灯後は発光します。

■蓄光時間と有効な光源

- ・消灯後、5～10分程度やわらかな光を発します。
- ・消灯後すぐは強く光りますが、次第に光り方が弱くなっていきます。
- ・発光輝度・時間は状況によって異なり、周囲が暗いほど輝度は高く、長く見えます。
- ・蓄光機能は光の種類で変わります。白色蛍光灯、ブラックライトが効果的です。
- ・LEDをご使用の場合においても、蓄光効果は得られます。但し、蛍光灯照射に比べて若干輝度が劣り、発光時間も短くなります。これはLEDには蓄光顔料が吸収できる光(波長)が蛍光灯に比べ少ないからです。
- ・長期間の使用による汚れや劣化によって発光具合は低下します。あらかじめご了承ください。
- ・蓄光顔料の特性上、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ご使用にはご注意ください。壁紙の蓄光印刷部分が変色する可能性があります。
- ・蓄光顔料は放射性物質を含んでおりません。

■ブラックライトによる発光と演出上のご注意

- ・ブラックライト照明を使うことによって照射中は、永続的に発光させることができます。
- ・周りが明るい状態のままでは発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、表面の凹凸が少なく、柄のプリントを施していない商品を選定していますので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。
- プロジェクター使用頻度の高いオフィスや学校などに最適です。
- 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。
- ラインナップ4種類とも見え方の差はほとんどありません。機能やデザインのお好みでお選びください。

■反射特性評価

プロジェクター用壁紙は、一般ビニル壁紙と比較して「視感反射率」「反射輝度」が高いため、色の再現性が良く、明るい映像をご覧いただけます。

(1) 視感反射率

目に見える光がどの程度反射しているかを表したもので、視感反射率が高いほど色の再現性が良いことを示しています。

(2) 反射輝度

反射輝度が高いほど、明るい映像をご覧いただけることを示しています。

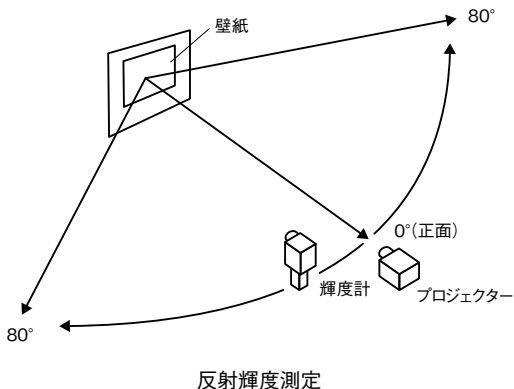
(3) 反射特性試験結果

		プロジェクター用壁紙	一般ビニル壁紙
視感反射率 (%)		79.7%	63.3%
反射輝度 (%)	正面	69.8%	62.9%
	正面から斜め80°	60.5%	52.1%

《試験方法》

視感反射率・・・コニカミノルタ社製CM-3600d分光光度計により測定。

反 射 輝 度・・・コニカミノルタ社製LS-100輝度計により測定（試験の概略は下図を参照）。



石膏ボードに張り付けた壁紙にプロジェクターを投影。正面および角度を変えながら、正面から80°の位置まで反射輝度を測定。

■映像再現性目視評価

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

※一般ビニル壁紙：プリントが入っていて、比較的表面の凹凸が大きい商品。

《試験方法》

壁紙にプロジェクターを用いて文字を投影。投影した文字の見え方を目視評価。

■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画像が若干切れて見える場合があります。あらかじめご了承ください。
- ・フラットな壁紙のため、施工時の下地処理は丁寧に行なってください。映像に影響が出る場合があります。

取り扱い上のご注意

選択上のご注意

1. 防火性について

建築物の内装仕上げには、建築基準法による防火上の基準が設けられています。防火性能は、下地基材と防火壁装材料、および施工方法の組み合わせによって決まりますのでご注意ください。

2. 機能性壁紙について

機能性壁紙をご利用の際は、特徴や注意点をご理解の上、ご使用ください。

3. 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。

4. 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、無地系の商品よりも要尺が多くなりますのでご注意ください。柄合わせの必要な商品についてはサンプル帳などの「リピート表示」を確認してください。なお、商品は施工糊の水分や温湿度の影響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。

5. 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。施工費の割増対象品としては「ボーダー」「消臭+汚れ防止」「スーパー強化+汚れ防止」壁紙などがあげられます。表面強化や製品厚が薄い商品・表面がフラットな商品も下地処理や施工に手間がかかる傾向があるため、施工費が割増になる場合があります。あらかじめ商品の特性や現場の状況などを確認の上、商品選択をお願いします。

6. 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。また、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。なお、施工例などの写真は、印刷の都合上実物と多少異なって見える場合があります。あらかじめご了承ください。

7. 壁紙商品上の特性について

壁紙は、どの商品も基本的にはある単位の同じ柄の繰り返しでできています。特にエンボス加工品は、見る角度や光の入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、エンボスロール製造上の特徴であり、現在の技術では完全に防ぐことができません。また、壁紙という商品の性質上、必ずジョイントが存在します。表面の凹凸の少ないフラットな商品や、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にあります。これは塗装とは異なり、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。

8. 商品の仕様変更・供給について

諸事情により、価格や仕様の変更、生産中止等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

1. 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。

2. 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。

3. 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。

4. 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。特に「消臭+汚れ防止」「スーパー強化+汚れ防止」壁紙は、商品特性上置き跡がつきやすいのでご注意ください。



商品受領時のご注意

1. 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。

2. ロット違い商品について

ロット違いの商品には、色差などが生じることもありますので、同一ロット品をご使用ください。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。

3. 施工注意の確認

施工にあたっては、サンプル帳などの施工注意を一読してから開始してください。

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。各商品の施工方法の詳細については30ページをご参照ください。

■ 下地の調整

1. 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を使用しますと、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も文字や汚れはきれいに処理してください。

2. 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。

3. 下地や状況に応じたシーラー処理を

ペンキ・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で必ず下地処理をしてください。特にモルタル下地に「消臭+汚れ防止」「スーパー強化+汚れ防止」壁紙を施工する場合はシーラー処理をしないとフクレが発生しやすくなります。また、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ので下地処理を十分にしてください。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。

4. 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。

5. 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。

6. 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。

7. 浮いた裏打紙の処理

張り替え時、下地に残った裏打紙(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しますと目隙などの原因になりますのでご注意ください。

■施工糊と施工環境について

1. 施工環境に合わせた準備

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。

2. 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取ってください。施工を容易にするともに、フクレの発生を防ぎます。また、壁紙をきつく折り畳んだり、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。特に「消臭+汚れ防止」「スーパー強化+汚れ防止」壁紙はご注意ください。

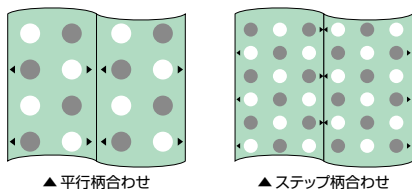
■張り付け

1. 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。

2. 柄合わせマークの確認

柄合わせを要する商品は、基本的には柄合わせマーク同士を合わせて施工してください。柄合わせの必要な商品は、サンプル帳に「リピート」を表示しています。特に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。(商品特性上、柄合わせマークがない場合があります。ご了承ください。)



3. 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、張り残しや部分補修に残材を使う場合は、色違いが起きやすいので天地・左右を十分に確認の上、施工してください。窓の上下など一部だけを横張りしたり、他の部分と不調和なぎ合わせをすると、色違いを生じますので、必ず同じ方向で張ってください。

4. 石膏ボード下地の注意点

カッター刃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ので、カットの際は下敷きを使用してください。また、ボードの合わせ目ではジョイントしないので、仕上がりには支障をきたすことがあります。

5. ペニヤ下地の注意点

ペ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ます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。

6. 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。

7. 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け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。

8. 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。ましてや下地の動きを壁紙で防ぐことは不可能です。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

1. 粘着性の強い養生テープは使用しない

粘着性の強いマスキングテープの使用は避けてください。テープの粘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。

2. 付着した糊や汚れの処理

壁紙の表面や廻り縁などに糊、汚れなどがつかないように十分注意して施工してください。付着してしまった場合は、きれいな水を含ませた布で直ちに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。乾拭きで強くすると傷や白化が起き易くなります。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。

3. 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。

4. 換気を十分に

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

廃棄上のご注意

1. 残材を焼却しない

ビニル壁紙の残材やサンプ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。

2. 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

共通事項

- ・施工後の下地の不陸の目立ちを避けるために、下地はできるだけ平滑に仕上げるようにしてください。
- ・ネジ、釘類には錆び止めを施してください。施工後の錆びによる変色を防ぎます。
- ・張り替えの際、裏打ち紙が下地面に浮いた状態で残っている場合は、必ず剥がした後、施工するようにしてください。浮いたところの上で施工しますと、目開きの原因になります。
- ・下地と同色の樹脂入りパテを使用するようにしてください。強度の弱いパテは剥がれの原因となります。
- ・湿式工法による下地（コンクリート、モルタルなど）やパテ・シーラーを施した場所では十分に乾燥（水分率11%以下）していることを確認してください。未乾燥状態での施工は壁紙の変色やカビの発生を招くことがあります。
- ・ケイカル板、粉ふき下地、ペンキ下地、化粧板、パーテーション等、接着性の悪い下地は必ず下地別のシーラーを塗布してください。シーラーは下地を補強し、壁紙の剥がれや目開きを防ぎます。
- ・コンクリート・モルタル下地、ベニヤ・合板下地、金属下地では、必ず下地別のシーラーを塗布してください。壁紙と下地の間に皮膜を形成し、下地からのアクによる壁紙の変色を防ぎます。
- ・石膏ボード下地等で重ね断ち（ダブルカット）を行なう場合は、下地まで切り込まないようにしてください。目開きの原因になります。壁紙と下地の間に下敷きを入れる、和紙テープを貼り込むなどの注意が必要です。

消臭+汚れ防止壁紙

対象品番: LL-8404~8449, 8875~8928

フィルムラミネート品のため、カールの発生や、寒冷時には出入隅部などの収まりがわるくなることがあります。

そのため、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。

また、フィルムによるツヤがありますので、天井は、壁面よりも光の加減で下地が見えやすく、不向きです。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。

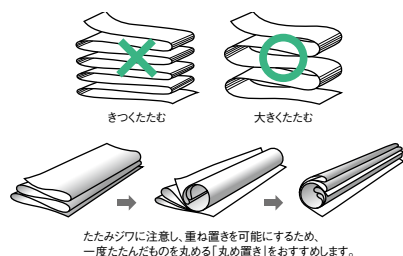
●モルタル下地にはシーラー処理を

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。

●接着剤と養生・オープンタイム

- ・接着剤は、下地との接着強度アップのため、ボンド配合のものを濃い目にご使用ください。
- ・接着剤塗布後、20～30分程度うませ時間をとってください。冬季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。
- ・接着剤塗布後は、大きいたたみ、上積は避けてください。フィルムが折れてしまいタミジワが発生する場合があります。

●糊付け後のたたみ方及び養生時のポイント



●張り付け時のカール癖

- ・一般ビニル壁紙に比べてややカール癖がつきやすい傾向にあります。特に芯に近い部分や寒冷地では材料を逆巻きにするなどカール癖を取ってから施工するようにしてください。
- ・カール癖が取れない場合は、ジョイント部分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。

●なで付け注意

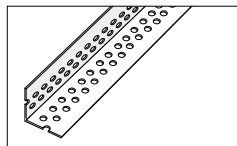
特に、モルタル下地ではプラスチック製のヘラを使用し、ていねいに繰り返しエア抜きを行ってください。

●糊の拭き残し

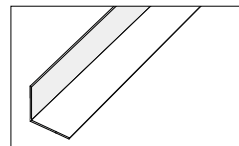
施工後は接着剤の拭き残しがないよう、きれいに拭き取ってください。拭き取りが不十分な場合、変色の原因になることがあります。なお、拭き取る際は、きれいな水に頻繁に替えながら濡れスポンジなどでていねいに拭き取り、更にきれいなタオルなどで拭き取ってください。

●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

スーパー強化+汚れ防止壁紙

対象品番: LL-8825~8874

「スーパー強化+汚れ防止」壁紙は、強化配合した塩ビ樹脂層にフィルムをラミネートしているため、エアが抜けにくく、特に低温時にはフクレが生じる場合がありますので、ご注意ください。

そのため、一般ビニル壁紙に比べ施工難易度が高いため、施工費が割増になる場合があります。

また、フィルムによるツヤが有り、フラットな商品のため、天井は、壁面よりも光の加減で下地が見えやすいため不向きです。あらかじめご了承ください。

この商品は、硬い仕上がりとなっていますので、「消臭+汚れ防止」壁紙の施工要領にプラスし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。

●接着剤と養生・オープンタイム

- ・接着剤は、接着強度が高く、濃いものを薄く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分程度うませ時間をとってください。冬季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。

●張り付け時のカール癖

- ・一般ビニル壁紙に比べてややカール癖がつきやすい傾向にあります。特に芯に近い部分や寒冷地では、材料を逆巻きにするなどカール癖を取ってから施工するようにしてください。
- ・カール癖が取れない場合は、ジョイント部分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。

●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。

●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。

●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。

通気性・透湿性壁紙

対象品番:LL-8482～8487(消臭エアリフレタイプ)

LL-8502～8513、LL-8980～8985

通気性・透湿性に優れた壁紙です。そのため接着剤塗布後の水分の蒸発が早い傾向にあります。

●オープンタイムは適切に

うませ時間10～15分、施工可能時間30分を目安に作業をすすめてください。長すぎると、相剥ぎや接着剤の乾きによる目開きが発生する場合があります。

メンテナンスと快適な住まい

工事終了後、以下の点について、入居者の方へご説明ください。

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わた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の方法です。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

1. 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。

2. 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。

3. 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。

4. 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を破損することがあります。

5. 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。

6. 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。

7. 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。不要になったストッキングを細長い棒に巻きつけて、静電気でホコリを吸い取る方法も効果的です。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ご注意ください。汚れ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のが特徴です。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、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場合がありますのでご注意ください。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》

「消臭+汚れ防止」「スーパー強化+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によって目に見えない微細な傷が付き、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完全に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、あらかじめコークボンド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。

カビ

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「防かび」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。

●カビが発生したら…

カビが発生してしまった場合は、ハウスクリーニング会社などにご相談ください。

結露

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。

●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。特に浴室や料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。除湿器、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。

●通気をよくする

家具裏などの隙間に余裕を取り、家全体の空気の流れをよくする工夫をしてください。

●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。

2016-2019 LIGHT 価格表 別冊資料

			TEL	FAX
■ 東京ショールーム	〒160-8315	東京都新宿区西新宿7-5-20	03-3366-7824	03-3366-7469
■ 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	06-7670-5125	06-7670-7005
■ 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	092-714-3835	092-711-1623
■ 本 社	〒160-8315	東京都新宿区西新宿7-5-20	首都圏営業部 営業開発部	03-3366-7825 03-3366-7865
横 浜 営 業 所	〒222-0033	神奈川県横浜市長北区新横浜2-17-19 HF新横浜ビルディング1F	045-473-9255	045-473-9045
厚 木 営 業 所	〒243-0814	神奈川県厚木市妻田南2-9-29 サウスコムエネN105号	046-295-0435	046-295-0465
多 摩 営 業 所	〒190-0013	東京都立川市富士見町1-18-15 アテナビル1F	042-525-6865	042-525-7975
甲 府 出 張 所	〒409-3866	山梨県中巨摩郡昭和町西条554-1 サンシャイン有泉105号	055-275-3945	055-275-4058
静 岡 営 業 所	〒422-8035	静岡県静岡市駿河区宮竹1-3-18	054-237-9225	054-237-9125
千 葉 営 業 所	〒262-0033	千葉県千葉市花見川区幕張本郷5-2-11 アトレ幕張101号	043-382-3375	043-382-3385
さいたま営業所	〒330-0856	埼玉県さいたま市大宮区三橋1-586-2	048-665-4075	048-665-0675
前 橋 営 業 所	〒371-0801	群馬県前橋市文京町3-6-17	027-221-5815	027-221-5812
新 潟 営 業 所	〒950-0983	新潟県新潟市中央区神道寺1-16-12	025-244-5885	025-244-5856
宇 都 宮 営 業 所	〒320-0827	栃木県宇都宮市花房3-3-39	028-634-5425	028-634-3929
水 戸 営 業 所	〒311-4153	茨城県水戸市河和田町169	029-254-8655	029-254-7095
長 野 営 業 所	〒381-0037	長野県長野市西和田1-9-14	026-241-0245	026-241-0246
■ 札 幌 支 店	〒063-0832	北海道札幌市西区発寒12条12-2-20	011-666-2125	011-666-3696
■ 東 北 支 店	〒983-0004	宮城県仙台市宮城野区岡田西町3-10	022-288-3185	022-288-3195
郡 山 営 業 所	〒963-8851	福島県郡山市開成6-157-1 石沢ビル103号	024-935-9855	024-935-9875
盛 岡 営 業 所	〒020-0866	岩手県盛岡市本宮2-11-7 浅沼2号館102号	019-636-2155	019-636-2655
■ 大 阪 支 店	〒579-8037	大阪府東大阪市新町11-8	072-947-3005	072-942-7845
和 歌 山 出 張 所	〒641-0007	和歌山県和歌山市小雑賀3-6-9 Nビルバレス1F	073-432-1925	073-432-0195
京 都 営 業 所	〒601-8106	京都府京都市南区上鳥羽北中ノ坪町7	075-681-9335	075-661-4811
神 戸 営 業 所	〒652-0815	兵庫県神戸市兵庫区三川口町1-2-3	078-651-7145	078-651-7235
北 陸 営 業 所	〒921-8801	石川県野々市市御経塚1-55 オフィス21イデアル105号	076-294-5825	076-294-5435
名古屋営業所	〒460-0008	愛知県名古屋市中区栄1-31-41 大井ビル1F	052-223-3955	052-223-3910
■ 広 島 支 店	〒738-0021	広島県廿日市市木材港北5-52	0829-32-4555	0829-32-4700
山 口 出 張 所	〒754-0012	山口県山口市小郡船倉町4-29 上田ビル102号	083-974-5185	083-974-5175
岡 山 営 業 所	〒700-0972	岡山県岡山市北区上中野1-16-23 上中野中塚ビル1F	086-245-6295	086-245-8426
山 陰 出 張 所	〒690-0044	島根県松江市浜乃木2-15-7 サンビビル1F	0852-60-9435	0852-60-9385
四 国 営 業 所	〒761-8071	香川県高松市伏石町2173-1	087-815-1855	087-865-2445
■ 九 州 支 店	〒810-0071	福岡県福岡市中央区那の津2-6-4	092-781-8125	092-711-1623
北九州営業所	〒802-0804	福岡県北九州市小倉南区下城野2-16-4	093-951-1075	093-922-5197
熊 本 営 業 所	〒862-0912	熊本県熊本市東区錦ヶ丘27-21	096-365-7125	096-368-3756
鹿児島営業所	〒890-0056	鹿児島県鹿児島市下荒田4-30-5 プレジデントビル下荒田1F	099-256-8355	099-256-8254
沖 縄 出 張 所	〒901-2114	沖縄県浦添市安波茶1-27-8 大翔ビル204	098-880-0705	098-876-8905
■ 東京流通センター	〒140-0003	東京都品川区八潮3-2-33 エフプラザ東京C-1棟	03-3790-5555	03-3790-5224
■ 東大阪流通センター	〒579-8037	大阪府東大阪市新町11-8	072-987-6625	072-988-3325

ホームページ <http://www.lilycolor.co.jp>

