

① 機種種(1)

BL認定番号 BLGA011924

No.	機種名	床面積		間口	奥行	積雪強度																																
1	GRN-2142S	9.11㎡	2.76坪	2130mm	4275mm	<p>◆積雪強度◆</p> <p>・一般型：1200N/㎡ ・豪雪型：4500N/㎡</p> <p>※ 安全のため、一般型は60cm以上、豪雪型は150cm以上積もらないように雪降ろしをしてください。</p> <p>◆連棟時の注意事項◆ 強度の関係上、連棟数に応じて間仕切壁または耐力壁が必要になります。</p> <p>間仕切壁の場合</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>積雪地域</th> <th>2・3連棟</th> <th>4連棟</th> <th>5連棟^{※4}</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>一般地域</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>多雪地域</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>豪雪地域</td> <td>0</td> <td>0^{※1}</td> <td>0^{※2}</td> </tr> </tbody> </table> <p>耐力壁の場合</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>積雪地域</th> <th>2・3連棟</th> <th>4連棟</th> <th>5連棟^{※4}</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>一般地域</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>多雪地域</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>豪雪地域</td> <td>0</td> <td>0^{※1}</td> <td>0^{※3}</td> </tr> </tbody> </table> <p>※1 間口3630タイプは必要数1ヶ所。 ※2 間口3130、3630タイプは必要数1ヶ所。 ※3 GRN-3142、3647タイプは必要数2ヶ所。 GRN-3642タイプは必要数4ヶ所。 GRN-3147、3152、3652、3157、3162タイプは必要数1ヶ所。 ※4 GRN-3657、3662タイプについてはご相談下さい。</p> <p>注 6連棟以上の時はご相談ください。</p> <p>注 間仕切壁を取り付ける箇所には、豪雪柱の取り付けは不要になりますのでご注意ください。</p>	積雪地域	2・3連棟	4連棟	5連棟 ^{※4}	一般地域	0	0	0	多雪地域	0	0	0	豪雪地域	0	0 ^{※1}	0 ^{※2}	積雪地域	2・3連棟	4連棟	5連棟 ^{※4}	一般地域	0	0	0	多雪地域	0	0	0	豪雪地域	0	0 ^{※1}	0 ^{※3}
積雪地域	2・3連棟						4連棟	5連棟 ^{※4}																														
一般地域	0	0	0																																			
多雪地域	0	0	0																																			
豪雪地域	0	0 ^{※1}	0 ^{※2}																																			
積雪地域	2・3連棟	4連棟	5連棟 ^{※4}																																			
一般地域	0	0	0																																			
多雪地域	0	0	0																																			
豪雪地域	0	0 ^{※1}	0 ^{※3}																																			
2	GRN-2142H																																					
3	GRN-2142SL-2	18.21㎡	5.52坪	4260mm																																		
4	GRN-2142HL-2																																					
5	GRN-2142SL	N×9.11㎡	N×2.76坪	N×2130mm																																		
6	GRN-2142HL																																					
7	GRN-2642S	11.24㎡	3.41坪	2630mm																																		
8	GRN-2642H																																					
9	GRN-2642SL-2	22.49㎡	6.81坪	5260mm																																		
10	GRN-2642HL-2																																					
11	GRN-2642SL	N×11.24㎡	N×3.41坪	N×2630mm																																		
12	GRN-2642HL																																					
13	GRN-3142S	13.38㎡	4.05坪	3130mm																																		
14	GRN-3142H																																					
15	GRN-3142SL-2	26.76㎡	8.11坪	6260mm																																		
16	GRN-3142HL-2																																					
17	GRN-3142SL	N×13.38㎡	N×4.05坪	N×3130mm																																		
18	GRN-3142HL																																					
19	GRN-3642S	15.52㎡	4.70坪	3630mm																																		
20	GRN-3642H																																					
21	GRN-3642SL-2	31.04㎡	9.41坪	7260mm																																		
22	GRN-3642HL-2																																					
23	GRN-3642SL	N×15.52㎡	N×4.70坪	N×3630mm																																		
24	GRN-3642HL																																					
25	GRN-2147S	10.17㎡	3.08坪	2130mm	4775mm																																	
26	GRN-2147H																																					
27	GRN-2147SL-2	20.34㎡	6.16坪	4260mm																																		
28	GRN-2147HL-2																																					
29	GRN-2147SL	N×10.17㎡	N×3.08坪	N×2130mm																																		
30	GRN-2147HL																																					
31	GRN-2647S	12.56㎡	3.81坪	2630mm																																		
32	GRN-2647H																																					
33	GRN-2647SL-2	25.12㎡	7.61坪	5260mm																																		
34	GRN-2647HL-2																																					
35	GRN-2647SL	N×12.56㎡	N×3.81坪	N×2630mm																																		
36	GRN-2647HL																																					
37	GRN-3147S	14.95㎡	4.53坪	3130mm																																		
38	GRN-3147H																																					
39	GRN-3147SL-2	29.89㎡	9.06坪	6260mm																																		
40	GRN-3147HL-2																																					
41	GRN-3147SL	N×14.95㎡	N×4.53坪	N×3130mm																																		
42	GRN-3147HL																																					
43	GRN-3647S	17.33㎡	5.25坪	3630mm																																		
44	GRN-3647H																																					
45	GRN-3647SL-2	34.67㎡	10.51坪	7260mm																																		
46	GRN-3647HL-2																																					
47	GRN-3647SL	N×17.33㎡	N×5.25坪	N×3630mm																																		
48	GRN-3647HL																																					

① 機種 (2)

BL認定番号 BLGA011924

No.	機種名	床面積		間口	奥行	積雪強度																																
49	GRN-2652S	13.87㎡	4.20坪	2630mm	5275mm	<p>◆積雪強度◆</p> <ul style="list-style-type: none"> ・一般型：1200N/㎡ ・豪雪型：4500N/㎡ <p>※ 安全のため、一般型は60cm以上、豪雪型は150cm以上積もらないように雪降ろしをしてください。</p> <p>◆連棟時の注意事項◆ 強度の関係上、連棟数に応じて間仕切壁または耐力壁が必要になります。</p> <p>間仕切壁の場合</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>積雪地域</th> <th>2・3連棟</th> <th>4連棟</th> <th>5連棟^{※4}</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>一般地域</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>多雪地域</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>豪雪地域</td> <td>0</td> <td>0^{※1}</td> <td>0^{※2}</td> </tr> </tbody> </table> <p>耐力壁の場合</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>積雪地域</th> <th>2・3連棟</th> <th>4連棟</th> <th>5連棟^{※4}</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>一般地域</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>多雪地域</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>豪雪地域</td> <td>0</td> <td>0^{※1}</td> <td>0^{※3}</td> </tr> </tbody> </table> <p>※1 間口3630タイプは必要数1ヶ所。 ※2 間口3130、3630タイプは必要数1ヶ所。 ※3 GRN-3142、3647タイプは必要数2ヶ所。 GRN-3642タイプは必要数4ヶ所。 GRN-3147、3152、3652、3157、3162タイプは必要数1ヶ所。 ※4 GRN-3657、3662タイプについてはご相談下さい。</p> <p>注 6連棟以上の時はご相談ください。</p> <p>注 間仕切壁を取り付ける箇所には、豪雪柱の取り付けは不要になりますのでご注意ください。</p>	積雪地域	2・3連棟	4連棟	5連棟 ^{※4}	一般地域	0	0	0	多雪地域	0	0	0	豪雪地域	0	0 ^{※1}	0 ^{※2}	積雪地域	2・3連棟	4連棟	5連棟 ^{※4}	一般地域	0	0	0	多雪地域	0	0	0	豪雪地域	0	0 ^{※1}	0 ^{※3}
積雪地域	2・3連棟						4連棟	5連棟 ^{※4}																														
一般地域	0	0	0																																			
多雪地域	0	0	0																																			
豪雪地域	0	0 ^{※1}	0 ^{※2}																																			
積雪地域	2・3連棟	4連棟	5連棟 ^{※4}																																			
一般地域	0	0	0																																			
多雪地域	0	0	0																																			
豪雪地域	0	0 ^{※1}	0 ^{※3}																																			
50	GRN-2652H	27.75㎡	8.41坪	5260mm																																		
51	GRN-2652SL-2	N×13.87㎡	N×4.20坪	N×2630mm																																		
52	GRN-2652HL-2																																					
53	GRN-2652SL	16.51㎡	5.00坪	3130mm																																		
54	GRN-2652HL																																					
55	GRN-3152S	33.02㎡	10.01坪	6260mm																																		
56	GRN-3152H																																					
57	GRN-3152SL-2	N×16.51㎡	N×5.00坪	N×3130mm																																		
58	GRN-3152HL-2																																					
59	GRN-3152SL	19.15㎡	5.80坪	3630mm																																		
60	GRN-3152HL																																					
61	GRN-3652S	38.30㎡	11.61坪	7260mm																																		
62	GRN-3652H																																					
63	GRN-3652SL-2	N×19.15㎡	N×5.80坪	N×3630mm																																		
64	GRN-3652HL-2																																					
65	GRN-3652SL	15.19㎡	4.60坪	2630mm	5775mm																																	
66	GRN-3652HL																																					
67	GRN-2657S																																					
68	GRN-2657H																																					
69	GRN-2657J																																					
70	GRN-2657SL-2																																					
71	GRN-2657HL-2																																					
72	GRN-2657JL-2																																					
73	GRN-2657SL																																					
74	GRN-2657HL																																					
75	GRN-2657JL																																					
76	GRN-3157S	18.08㎡	5.48坪	3130mm																																		
77	GRN-3157H																																					
78	GRN-3157J	36.15㎡	10.96坪	6260mm																																		
79	GRN-3157SL-2																																					
80	GRN-3157HL-2																																					
81	GRN-3157JL-2																																					
82	GRN-3157SL	N×18.08㎡	N×5.48坪	N×3130mm																																		
83	GRN-3157HL																																					
84	GRN-3157JL	20.96㎡	6.35坪	3630mm																																		
85	GRN-3657S																																					
86	GRN-3657H																																					
87	GRN-3657J	41.93㎡	12.71坪	7260mm																																		
88	GRN-3657SL-2																																					
89	GRN-3657HL-2																																					
90	GRN-3657JL-2																																					
91	GRN-3657SL	N×20.96㎡	N×6.35坪	N×3630mm																																		
92	GRN-3657HL																																					
93	GRN-3657JL																																					

① 機種種(4)

BL認定番号 BLGA011924

No.	機種名	床面積		間口	奥行	積雪強度																																
121	GRN-2621・52S	25.11㎡	7.61坪	4760mm	5275mm	<p>◆積雪強度◆</p> <p>・一般型：1200N/㎡ ・豪雪型：4500N/㎡</p> <p>※ 安全のため、一般型は60cm以上、豪雪型は150cm以上積もらないように雪降ろしをしてください。</p> <p>◆連棟時の注意事項◆ 強度の関係上、連棟数に応じて間仕切壁または耐力壁が必要になります。</p> <p>間仕切壁の場合</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>積雪地域</th> <th>2・3連棟</th> <th>4連棟</th> <th>5連棟^{※4}</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>一般地域</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>多雪地域</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>豪雪地域</td> <td>0</td> <td>0^{※1}</td> <td>0^{※2}</td> </tr> </tbody> </table> <p>耐力壁の場合</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>積雪地域</th> <th>2・3連棟</th> <th>4連棟</th> <th>5連棟^{※4}</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>一般地域</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>多雪地域</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>豪雪地域</td> <td>0</td> <td>0^{※1}</td> <td>0^{※3}</td> </tr> </tbody> </table> <p>※1 間口3630タイプは必要数1ヶ所。 ※2 間口3130、3630タイプは必要数1ヶ所。 ※3 GRN-3142、3647タイプは必要数2ヶ所。 GRN-3642タイプは必要数4ヶ所。 GRN-3147、3152、3652、3157、3162タイプは必要数1ヶ所。 ※4 GRN-3657、3662タイプについてはご相談下さい。</p> <p>注 6連棟以上の時はご相談ください。</p> <p>注 間仕切壁を取り付ける箇所には、豪雪柱の取り付けは不要になりますのでご注意ください。</p>	積雪地域	2・3連棟	4連棟	5連棟 ^{※4}	一般地域	0	0	0	多雪地域	0	0	0	豪雪地域	0	0 ^{※1}	0 ^{※2}	積雪地域	2・3連棟	4連棟	5連棟 ^{※4}	一般地域	0	0	0	多雪地域	0	0	0	豪雪地域	0	0 ^{※1}	0 ^{※3}
積雪地域	2・3連棟						4連棟	5連棟 ^{※4}																														
一般地域	0						0	0																														
多雪地域	0						0	0																														
豪雪地域	0	0 ^{※1}	0 ^{※2}																																			
積雪地域	2・3連棟	4連棟	5連棟 ^{※4}																																			
一般地域	0	0	0																																			
多雪地域	0	0	0																																			
豪雪地域	0	0 ^{※1}	0 ^{※3}																																			
122	GRN-2621・52H																																					
123	GRN-2126・52S																																					
124	GRN-2126・52H																																					
125	GRN-3121・52S	27.75㎡	8.41坪	5260mm																																		
126	GRN-3121・52H																																					
127	GRN-2131・52S																																					
128	GRN-2131・52H																																					
129	GRN-3126・52S	30.38㎡	9.21坪	5760mm																																		
130	GRN-3126・52H																																					
131	GRN-2631・52S																																					
132	GRN-2631・52H																																					
133	GRN-3126・57S	33.26㎡	10.08坪	5760mm	5775mm																																	
134	GRN-3126・57H																																					
135	GRN-3126・57J																																					
136	GRN-2631・57S																																					
137	GRN-2631・57H																																					
138	GRN-2631・57J																																					
139	GRN-3626・57S	36.15㎡	10.96坪	6260mm																																		
140	GRN-3626・57H																																					
141	GRN-3626・57J																																					
142	GRN-2636・57S																																					
143	GRN-2636・57H																																					
144	GRN-2636・57J																																					
145	GRN-3631・57S	39.04㎡	11.83坪	6760mm																																		
146	GRN-3631・57H																																					
147	GRN-3631・57J																																					
148	GRN-3136・57S																																					
149	GRN-3136・57H																																					
150	GRN-3136・57J	36.14㎡	10.95坪	5760mm																																		
151	GRN-3126・62S																																					
152	GRN-3126・62H																																					
153	GRN-3126・62J																																					
154	GRN-2631・62S																																					
155	GRN-2631・62H																																					
156	GRN-2631・62J																																					
157	GRN-3626・62S	39.28㎡	11.90坪	6260mm	6275mm																																	
158	GRN-3626・62H																																					
159	GRN-3626・62J																																					
160	GRN-2636・62S																																					
161	GRN-2636・62H																																					
162	GRN-2636・62J																																					
163	GRN-3631・62S	42.42㎡	12.85坪	6760mm																																		
164	GRN-3631・62H																																					
165	GRN-3631・62J																																					
166	GRN-3136・62S																																					
167	GRN-3136・62H																																					
168	GRN-3136・62J																																					

② 主要部材仕様

品番	主 要 部 材	材 質	呼び厚さ (mm)
1	土 台 枠	溶融亜鉛めっき鋼板 (JIS G 3302 F12)	1.2
2	柱 前 左 右	〃	2.3
3	柱 前 中 (連 続 型)	〃	1.6
4	柱 中 左 右	〃	1.2+1.6
5	柱 後 左 右	〃	1.6
6	柱 後 中 (連 続 型)	〃	1.2+1.6
7	豪雪柱 { 豪雪型のみ }	一般構造用角形鋼管 (JIS G 3466 Z18)	2.3
8	梁中枠取付金具 (連続型)	溶融亜鉛めっき鋼板 (JIS G 3302 F12)	3.2
9	桁 前	溶融亜鉛-5%アルミニウム合金めっき鋼板 (JIS G 3317 Y10)	1.6
10	桁 後	〃	1.6
11	梁 左 右	〃	1.0
12	梁 中 前 (連 続 型)	溶融亜鉛めっき鋼板 (JIS G 3302 F12)	2.0+3.2
13	梁 中 後 (連 続 型)	〃	2.0+3.2
14	梁中屋根板 (連続型)	溶融亜鉛-5%アルミニウム合金めっき鋼板 (JIS G 3317 Y10)	1.0
15	下枠カバー (連続型)	溶融亜鉛めっき鋼板 (JIS G 3302 F12)	2.3
16	梁中カバー (連続型)	溶融亜鉛-5%アルミニウム合金めっき鋼板 (JIS G 3317 Y10)	0.7
17	母 屋 中 央	溶融亜鉛めっき鋼板 (JIS G 3302 F12)	1.6
18	母 屋 中	〃	1.2, [1.6+2.3]
19	屋 根 パ ネ ル	溶融亜鉛-5%アルミニウム合金めっき鋼板 (JIS G 3317 Y10)	0.5
20	壁 パ ネ ル	溶融亜鉛めっき鋼板 (JIS G 3302 F12)	0.6, [0.7]
21	妻 板 左 右	溶融亜鉛-5%アルミニウム合金めっき鋼板 (JIS G 3317 Y10)	0.7
22	鼻 隠 し 前 後	〃	0.7
23	コ ー ナ ー 金 具	溶融亜鉛めっき鋼板 (JIS G 3302 F12)	2.3
24	胴 縁 (J タ イ プ の み)	〃	1.2
25	シャッター (スラット)	塗装溶融亜鉛めっき鋼板 (JIS G 3312 Z08)	0.5 <0.6>
26	シャッターカバー	溶融亜鉛めっき鋼板 (JIS G 3302 F12)	0.7
27	シャッターレール	アルミニウム合金押出型材	—

{ }内は、豪雪型を示す。
 []内は、H,Jタイプを示す。
 < >内は、間口3630mmタイプを示す。

③ 主要部材断面図

<p>1. 土台枠 t=1.2</p> <p>(土台水切板 t=0.5)</p>	<p>2. 柱前左右 t=2.3</p>	<p>3. 柱前中(連続型) t=1.6</p>	<p>4. 柱中左右 t=1.2+1.6</p>	<p>5. 柱後左右 t=1.6</p>	<p>6. 柱後中(連続型) t=1.2+1.6</p>																						
<p>7. 豪雪柱(豪雪型) t=2.3</p>	<p>8. 梁中枠取付金具(連続型) t=3.2</p>	<p>9. 桁前 t=1.6</p>	<p>10. 桁後 t=1.6</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>本体奥行寸法</th> <th>A寸法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4275mm</td> <td>226</td> </tr> <tr> <td>4775mm</td> <td>196</td> </tr> <tr> <td>5275mm</td> <td>172</td> </tr> <tr> <td>5775mm</td> <td>196</td> </tr> <tr> <td>6275mm</td> <td>172</td> </tr> </tbody> </table>	本体奥行寸法	A寸法	4275mm	226	4775mm	196	5275mm	172	5775mm	196	6275mm	172	<p>11. 梁左右 t=1.0</p> <p>◆梁左右前◆ A寸法 340.5~482</p> <p>◆梁左右後◆ 本体奥行寸法 A寸法</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>4275mm</td> <td>240.5~328.5</td> </tr> <tr> <td>4775mm</td> <td>210.5~328.5</td> </tr> <tr> <td>5275mm</td> <td>186.5~328.5</td> </tr> <tr> <td>5775mm</td> <td>210.5~328.5</td> </tr> <tr> <td>6275mm</td> <td>186.5~328.5</td> </tr> </tbody> </table>		4275mm	240.5~328.5	4775mm	210.5~328.5	5275mm	186.5~328.5	5775mm	210.5~328.5	6275mm	186.5~328.5
本体奥行寸法	A寸法																										
4275mm	226																										
4775mm	196																										
5275mm	172																										
5775mm	196																										
6275mm	172																										
4275mm	240.5~328.5																										
4775mm	210.5~328.5																										
5275mm	186.5~328.5																										
5775mm	210.5~328.5																										
6275mm	186.5~328.5																										
<p>14. 梁中屋根板(連続型) t=1.0</p> <p>(前) (後)</p>	<p>15. 下枠カバー(連続型) t=2.3</p>	<p>16. 梁中カバー(連続型) t=0.7</p>	<p>12, 13. 梁中前・後(連続型) t=2.0+3.2</p> <p>◆梁中前◆ A寸法 418.2~522.7</p> <p>◆梁中後◆ 本体奥行寸法 A寸法</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>4275mm</td> <td>282~418.2</td> </tr> <tr> <td>4775mm</td> <td>252~418.2</td> </tr> <tr> <td>5275mm</td> <td>228~418.2</td> </tr> <tr> <td>5775mm</td> <td>251.9~418.2</td> </tr> <tr> <td>6275mm</td> <td>227.9~418.2</td> </tr> </tbody> </table>			4275mm	282~418.2	4775mm	252~418.2	5275mm	228~418.2	5775mm	251.9~418.2	6275mm	227.9~418.2												
4275mm	282~418.2																										
4775mm	252~418.2																										
5275mm	228~418.2																										
5775mm	251.9~418.2																										
6275mm	227.9~418.2																										
<p>17. 母屋中央 t=1.6</p>	<p>18. 母屋中 一般型 t=1.2 豪雪型 t=1.6+2.3</p>																										
<p>19. 屋根パネル t=0.5</p> <p>【オプション】 結露軽減材(ホリエチレンフォーム t=4)</p>	<p>20. 壁パネル Sタイプ t=0.6 H・Jタイプ t=0.7</p>		<p>23. コーナー金具 t=2.3</p>																								
<p>21. 妻板左右 t=0.7</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種類</th> <th>A寸法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>妻板前</td> <td>150~167</td> </tr> <tr> <td>妻板後</td> <td>135~150</td> </tr> </tbody> </table>	種類	A寸法	妻板前	150~167	妻板後	135~150	<p>22. 鼻隠し前後 t=0.7</p> <p>(鼻隠し前) (鼻隠し後)</p>		<p>26. シャッターカバー t=0.7</p> <p>27. シャッターレール</p>																		
種類	A寸法																										
妻板前	150~167																										
妻板後	135~150																										
<p>24. 胴縁(Jタイプのみ) t=1.2</p>	<p>25. シャッター 標準色【アーバンGM】 受注色【シルキーホワイト、スノーグレー】</p> <p>標準色【ケールシルバー】 受注色【ステンメタリック】</p> <p>(スラット) t=0.5 <0.6> 水切板</p> <p>※水切板は、アルミニウム合金押出形材です。 ※< >は間口3630mmタイプを示す。</p>																										

④ 部品仕様

部品名	材質	表面処理・色
ボルト	冷間圧造用炭素鋼線材 (SWRCH 10R相当)	電気亜鉛めっき Ep-Fe/Zn8 (三価)+ZEGコート
ネジ板	一般構造用圧延鋼材 (SS400)	
換気ガラリ	アルミニウム合金押出型材	複合皮膜 (陽極酸化皮膜+艶有クリア塗膜)
シャッターレールカバー	ポリエチレン押し材	黒
ボルトキャップ	AES樹脂	シャドーグレー・ミストグレー

⑤ 表面処理及び塗装

- 塗装する素地は下地処理をするものとし、脱脂、水洗工程を経て化成処理をしております。
- 塗料は高耐候粉体ポリエステル樹脂を使用し、静電塗装後熱風乾燥炉にて焼付けます。
- 膜厚および塗装色は下表に示す通りです。
- シャッターの塗装色は、標準色2色(クールシルバー、アーバンGM)、受注色3色(シルキーホワイト、スノーグレー、ステンメタリック)です。

塗装部品	膜厚		塗装色 (マンセル番号)
	屋外面	屋内面	
土台 枠	40 μ m以上	40 μ m以上	ミストグレー (N7)
柱前 左右	"	"	シャドーグレー (N5.25)
柱中 左右	"	"	ミストグレー (N7)
柱後 左右	"	"	
柱後 中	"	"	
梁 左右	"	"	
梁 中	"	"	
母屋 中央	-	"	
母屋 中	-	"	
屋根パネル	40 μ m以上	"	
壁パネル	"	"	
桁前・桁後	"	"	
妻板 左右	"	"	シャドーグレー (N5.25)
鼻隠し 前後	"	"	

⑥ 塗面の耐久性

(1) 硬さ試験	硬度Hの鉛筆引っかき試験 (JIS K 5600) に耐えること。
(2) 付着性試験	100/100基盤目試験 (JIS S 1031) に耐えること。
(3) 耐おもり落下性試験	撃芯直径12.7mmに300mmの高さから500gのおもりを落とす耐おもり落下性試験 (JIS K 5600) に耐えること。
(4) 耐塩水性試験	約20℃の3%の塩水に100時間浸す耐塩水性試験 (JIS S 1031) に耐えること。
(5) 耐食性試験	5%の塩水噴霧試験法 (JIS Z 2371) に500時間耐えること。
(6) 耐候性試験	サンシャインウェザーメーターによる促進暴露試験 (JIS A 1415) で300時間の照射に耐えること。 または、キセノンランプ法による促進暴露試験 (JIS K 5600) で300時間の照射に耐えること。

⑦ 不燃認定番号

- 塗装鋼板はすべて不燃材料です。

部材	認定番号
シャッター (スラット)	NM-8697
結露付屋根パネル (オプション)	NM-5674
その他塗装部材	NM-4113-3およびNM-5380-1