

成分表・試験成績表

製品名 アルミカバースプレー

容量 420ml

成分表（重量%）

原料名	塗料状態	エアゾール状態
エポキシエステル樹脂ワニス	20.0	9.4
アルミニウム	3.0	1.4
着色顔料	1.0	0.5
有機溶剤	74.0	34.9
添加剤	2.0	0.9
噴射剤（DME）	—	52.9
計	100.0	100.0

性状

項目	性状	備考
色	シルバー	アルミ生地近似色
密度（23℃）	0.88±0.1	
加熱残分（%）	12.5±3.0	
乾燥時間（分）	5	23℃
塗布量（g/m ² ）	87.9	0.8本/m ² 、1.2m ² /本（理論値）
	125.6	1.2本/m ² 、0.84m ² /本（ロス率30%含む）
推奨膜厚（μm）	10	1回塗り

試験成績表

項目	結果	規格
容器中の状態	合格	かき混ぜたときに堅い塊がなく、一様になること
塗装作業性	合格	支障がない
付着性	分類0	1mm×100目セロハンテープ剥がし
耐屈曲性	合格	直径10mmの折り曲げに耐える
耐衝撃性	合格	割れ及びはがれがない
耐液体性	合格	水に72時間浸漬して異常がないこと
耐中性塩水噴霧性	合格	5%食塩水で168時間異常がないこと
耐候性	合格	6ヶ月間異常がないこと

※JIS K 5600による。試験片は塗布後7日間置いた後に試験する

推奨補修箇所

内外部一般鉄部、建屋鉄骨、軽量鉄骨、サッシ、シャッター、溶融亜鉛めっき、産業機械、土木機械、運搬機。

2021.06