

成分表・試験成績表

製品名 クリアバリアスプレー

容量 300ml

成分表 (重量%)

原料名	塗料状態	エアゾール状態
変性シリコン樹脂ワニス	25.0	12.3
有機溶剤	74.0	36.4
添加剤	1.0	0.5
噴射剤 (DME)	—	50.8
計	100.0	100.0

性状

項目	性状	備考
色	クリア	
密度 (23℃)	0.96±0.1	
加熱残分 (%)	25.0±3.0	
乾燥時間 (分)	10	23℃
塗布量 (g/m ²)	88.5	0.7本/m ² 、1.3m ² /本 (理論値)
	126.4	1.1本/m ² 、0.91m ² /本 (ロス率30%含む)
推奨膜厚 (μm)	15	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目ゼ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

耐候性コーティング、溶融亜鉛めっきの白さび防止、各種金属の防錆・防食・酸性雨対策

2021.06