

製品比較表



品番	No.100 / No.100 金属 / No.100 F ^{※1}	No.300	No.700	No.800	No.770水性	
色	クリアー・カラー	クリアー	クリアー	カラー	クリアー	
混合	2液硬化型	2液硬化型	2液硬化型	2液硬化型	2液硬化型	
鉛筆硬度	H	3H	3H	H	F~H	
塗装方法	刷毛、ローラー、スプレー					
乾燥条件	室温(25℃)で約1時間 完全硬化には室温で約2週間必要				指触2時間 (タックフリー) 室温2週間(硬化)	
膜厚	15~20μm	3~8μm	20±5μm	20~25μm	20±5μm	
塗布量	クリアー 80~100g/㎡/回 カラー 100~120g/㎡/回	クリアー 40g/㎡	クリアー 80~100g/㎡/回	カラー 100~120g/㎡/回	クリアー 80~100g/㎡/回	
用途	No.300用プライマー ■No.100 [旧塗膜など一般面] ■No.100 金属 [各種金属面] ■No.100 F [溶融亜鉛メッキ]	落書き防止・ 貼紙防止	美観維持	住宅外壁などの カラー仕上げ (期待耐用年数 約10年)	美観維持	
適用素材	■No.100 プラスチック一般 コンクリート モルタル ケイカル板 自然石・磁器タイル 旧塗膜 (ウレタン、アクリル、エポキシ、ポリエステル等) ■No.100 金属 金属製品一般 橋梁、建築金物 道路標識、看板 熱交換器用ファン材、銅管 ■No.100 F 溶融亜鉛メッキ ステンレス、ガラス	No.100、No.100金属、 No.100F(300の専用 プライマー) 塗布が必要。 石、タイルなど 無機系素材の 一部には 直接塗布可能。	プラスチック一般 金属一般 コンクリート モルタル ケイカル板 自然石・磁器タイル 旧塗膜 (ウレタン、アクリル、 エポキシ、ポリエステル等)	プラスチック全般 窯業系外壁材 コンクリート モルタル	鋼板 銅、アルミ ガラス 木部 ABS樹脂 など 溶融亜鉛メッキ鋼板、 PMMAIには 付着しません	
現場施工性	◎	◎	◎	◎	◎	
重ね塗り	◎	×	◎	◎	◎	
効果 ※2	撥油	△	◎	○	△	○
	撥水	○	◎	○	○	○
	遮塩	N.D.	◎ ※3	N.D.	N.D.	N.D.
	耐熱	N.D.	300℃以上 (単独の塗膜)	N.D.	N.D.	N.D.
	耐候性	○	◎	○	○	○
	耐薬品性※4	○	◎	○	○	○
	耐摩耗性	N.D.	◎	N.D.	N.D.	N.D.
	耐汚染性	N.D.	◎	N.D.	○	N.D.
落書き防止	×	◎	×	×	×	

※1 No.100シリーズは、No.300用プライマー
 ※2 No.300を基準に比較
 ※3 測定下限値以下(0.34×10⁻³mg/㎡・日以下)
 [NEXCO 構造物施工管理要領 5.0×10⁻³mg/㎡・日 以下であること]
 ※4 メチルエチルケトン、エタノール、エーテル、ベンジン、無鉛ガソリンでのラビングテスト及び
 5%硫酸水溶液、飽和水酸化カルシウムのスポット試験(24時間)

お問い合わせ



- 落書き・貼紙防止
- 防錆効果
- 退色防止効果
- 超耐候効果
- 耐薬品効果
- 耐熱効果
- 環境対応

キレイが長持ち。

[販売元] 株式会社プライム技研
 〒819-0162 福岡市西区今宿青木 246-6
 TEL : 092-834-5257 FAX : 092-834-5258
 [製造元] 大村塗料株式会社

www.primecela.jp

