触感塗料　環境配慮型 2液塗料
自動車内装向け2コート仕様
『エコネットEZ』＋『エコフィール＃100』

◇特長

1) 触感性
良好な軟質触感（ソフトフィール）

物性・意匠性
2) ベースコートに高意匠塗料エコネットEZを設定することによ
自動車内装要求物性 及び 幅広い意匠要求に対応可能
（注）ﾄｯﾌﾟｺｰﾄはﾂﾔｹｼｸﾘﾔ専用。着色不可。

3) 耐加水分解性
従来の触感系塗料に比べ、高温高湿条件下での、
塗膜の劣化・軟化に対して耐久性が向上しております。

◇標準塗装仕様

項目	ﾍﾞｰｽｺｰﾄ エコネットEZ	ﾄｯﾌﾟｺｰﾄ エコフィール＃100
標準硬化剤	ポリハードFT	ポリハードEF
混合比 （重量比）	80/10/80 （主剤/硬化剤/シンナー）	40/10/20 （主剤/硬化剤/シンナー）
塗装粘度 （塗料配合時） （20℃）	10～13sec （フォードカップ＃4）	11～13sec （フォードカップ＃4）
標準膜厚	20μm （電磁膜厚計）	30μm （マイクロメーター）
セッティング	室温5min	室温5min
乾燥条件	80℃×30min(2C2B時) ※2C1Bの時は不要	80℃×30min

◇適応素材/標準シンナー

素材	標準シンナー	
	エコネットEZ	エコフィール＃100
ABS	エコネットシンナー EZ＃55	エコネットシンナー EZ＃53
PC/ABS		
PC	エコネットシンナー EZ＃35	

◇塗膜性能　　試験素材：ABS

試験項目	評価	試験条件
鉛筆硬度	HB 傷無し	三菱鉛筆ユニ
付着性	100/100 ○ 剥離無し	碁盤目セロテープ剥離
耐湿性	100/100 ○ 外観異常・剥離無し	50℃・98%RH×240h 付着性評価
耐衝撃性	○ 割れ・剥離無し	デュポン式、1/2インチ 300gf、50cm
耐摩耗性	○ 素地露出・色落ち無し	ガーゼ　200往復
不粘着性	○ 跡残り無し	ガーゼ　70℃×5h
耐化粧品性	○ 著しい外観異常及び剥離無し	市販の日焼止めクリーム　塗布 50℃×4h
	○ 著しい外観異常及び剥離無し	市販のヘアトニック　塗布 80℃×168h
耐油脂性	○ 著しい外観異常及び剥離無し	動物性油脂　塗布 80℃×168h
耐光性	○ 著しい外観異常無し	FOM 800h

◇採用実績 / ご提案用途

・自動車内装

●本塗料は専用シンナーで希釈し、十分攪拌した後、濾過して御使用下さい
●塗装仕様はあくまで弊社社内での標準仕様の為、設備等の違いで変動する場合があります
●塗膜性能は弊社標準仕様で評価した結果であり、全てを保証するものではございません
●上記に無い仕様等ございましたら、下記お問合せ先までご連絡・ご相談願います

お問い合わせ先：株式会社オリジン　ケミトロニクス事業部　営業部　　０４２－５５７－４１１３