

SENSE LV CLEAR

(4:1)センス L V クリヤー







優れた 耐候性



美しい 平滑性



SENSE LV CLEAR



(4:1)センスLVクリヤー

製品概要



SENS E LVCLEARはアクリルポリウレタン樹脂を主成分とし た、2液型ウレタン塗料で環境規制(VOC)を考慮して開発された 製品です。平滑性、光沢、耐候性に優れ、塗膜の初期光沢が長時 間維持できます。



用途

自動車補修用塗料上塗り TOPCOAT



塗装方法



1) 表面処理

- *補修塗装: 塗膜の欠陥部位をきれいに研磨後、完全に乾 燥してください。
- *新規塗装:素地表面の離型剤、油分及びその他汚れを完 全に除去してください。
- 2) パテ及びサーフェイサー/プライマー作業
 - *サーフェイサー(プライムサーフェイサーなど)塗装時、凹凸 の激しい鈑金部分はスマートパテ、プライムパテを適用後、 サーフェイサーを適用します。
 - *鈑金面の素地がEGI(亜鉛メッキ鋼板)の場合はプライムパテを塗布 し、鉄板が剥き出しになった部位はウォッシュプライマーを塗装し ます。
 - * PP(ポリプロピレン)素地の場合はプラスチックプライマー (RP3000 S/C/GREY)を塗装します。

3) サーフェイサーの研磨及び脱脂

- ・サーフェイサー研磨はP600~800の研磨紙を適用し研磨します。
- ・表面を脱脂剤[ZY0950]を用いてきれいに脱脂した後十分に乾燥します。
- ・塗装直前にタッククロス(Tack cloth)を 用いて除去されなかった埃や異 物を除去してください。

4) ベースコート塗装

*SUMIX(水性現場調色システム)塗装~15分後、SENSELV CL EAR 10 を塗装します。

5) 作業条件

・作業時の室内温度は20°C~28°C、相対湿度は80%以下が適切です。

製品仕様



主剤:3.2L 硬化剤:0.8L 1) 梱包単位: 2) 混合比(4:1): 主 剤:硬化剤 = 100:25

希釈比:シンナー 0~20%

3) 硬化剤別の温度条件

硬化剤	温度
C A 4 2 1 (F)	5 ~ 15°C
C A 4 2 1 (M)	15 ~ 25°C
C A 4 2 1 (S)	25 ~ 35°C

※主剤と硬化剤を混合した後、十分に攪拌してください。

4) 仕上げ状態: ツヤ有り、透明 5) VOC: 最大420 g/L

塗装条件



- 1) エアスプレー塗装
- 2) ノズル口径: 重力式 1.2~1.4 mm

3) スプレー圧力(手元圧力): 2.0~2.2bar

4) 塗装粘度: 15~17秒(Fo rdCu p# 4, 25°C)

5) 塗装回数: 2回塗装 6) **塗膜の厚み:** 乾燥塗膜基準 40~50 μm

7) フラッシュオフタイム: 塗装の間に3~8分(20℃基準)

セッティング時間(20℃基準) 加熱乾燥時間(60℃) 10分

※ 注意事項

- ・作業前に製品の使用説明書(DATA STEET)を熟読してからご使用ください。
- ・十分な換気条件環境にて作業し、製品保管時は火の元から離れた場所に保管してください。
- ・塗装作業後は塗装器具及び装備などを長時間放置する場合。速やかに洗浄してください。
- ・本製品は当社システム塗料を使用し推奨条件の基準に合わせて作業した場合に品質を保証 することができます。
- ・使用後の残りの塗料は蓋をして保管し、5°C以上30°C以下の温度の室内にて保管してください。





※ 問い合わせ先 : 026-282-4566

* NCC Autorefinish

※ ホームページ: http://www.kccrefinish.co.kr ※ E-mail: ncc-autorefinish@ncc-gp.co.jp

