SILICATOP

Vernis mat

C 4

Utilisation

Le vernis SILICATOP donne une surface mate homogène.
Brillant à 60° : 22 ± 3.

2004/42/IIB(e)(840)700 : La valeur limite selon la législation européenne pour ce produit (catégorie : IIB.e) est au maximum de 840 g/l de COV sous forme prêt à l'emploi.
Le contenu en COV de ce produit est de 700 g/l.

Caractéristiques techniques

Conservation :	24 mois	Densité :	0,976 g/cm³	Rendement théorique :	235 m²/l pour 1 µm
Couleur :	transparent	Extrait sec :	36,1 % en poids		

Préparation des surfaces

SILICATOP s'applique sur les bases R-M.

Dosage des produits	Bien agiter avant l'utilisation. SILICATOP 100 (vol.) 100 g H 9000 25 (vol.) 27 g SC 850 25 (vol.) 22 g Autre option : utilisation du durcisseur H 420 SILICATOP 100 g H 420 23 g SC 850 36 g Mélanger et filtrer.
Viscosité de pistolage	de 38 à 42 s, coupe ISO 4 à 20°C
Vie en pot	2 h à 20°C
Pistolets	Pistolet HVLP à gravité 1,3 – 1,5 0,7 bar au chapeau Pistolet « compliant » à gravité 1,3 – 1,4 2,0 – 2,5 bar
Application	Couches : 2 Epaisseur totale déposée : 40 – 50 µm Avant étuvage et entre les couches, laisser évaporer jusqu'à obtenir une surface totalement mate.
Séchage	Séchage à 60°C : 30 min
Séchage infrarouge	Ondes courtes : 3 min 50 % + 6 min 100 % Ondes moyennes : 13 min
Opérations suivantes	Peut être surcouché avec le même produit après respect du temps de séchage indiqué.

Pour l'étiquetage selon la directive 1999/45/CE et les réglementations nationales, se reporter à la fiche de données de sécurité du produit. Les produits sont réservés aux utilisateurs professionnels.

Les informations contenues dans cette publication se basent sur nos connaissances et expériences actuelles. Compte tenu des multiples facteurs qui peuvent affecter la transformation et l'application de nos produits, ces informations ne libèrent aucunement tout transformateur de ses obligations d'effectuer ses propres contrôles et essais. Elles ne constituent pas davantage une garantie de certaines caractéristiques des produits ni de l'adaptation de ceux-ci à un besoin spécifique. Tout schéma, poids, toute description, photo, donnée, dimension etc. est uniquement mentionné à titre indicatif ; ces informations peuvent faire l'objet de modifications sans préavis et ne sont pas représentatives de la qualité contractuelle des produits (spécification des produits). La version la plus récente annule et remplace toutes les versions précédentes. Le document le plus récent est disponible sur notre site Web www.rmpaint.com, ou directement auprès de votre distributeur. Le destinataire de nos produits est tenu de s'assurer que tout droit de propriété industrielle ainsi que toute loi et réglementation en vigueur est respecté. Il ne peut pas être exclu que ce produit contienne des particules <0,1 µm

R-M Automotive Paint, F-60676 Clermont de l'Oise Cedex, Tel. (33) (0) 3 44 77 77 77, www.rmpaint.com, 04/2010