



INFORMATION TECHNIQUE

DECO-SIL



DESCRIPTION :

Revêtement lisse pour la décoration et la protection toutes classes de surfaces de la maçonnerie en générale, à base de résine de silicone, combine une haute répulsion à l'humidité à une excellente perméabilité à la vapeur d'eau, ce qui lui donne une très longue durée de vie. Peinture avec conservant de film de peinture qui offre une excellente protection contre un large spectre de moisissures et d'algues.

Caractéristiques :

-) Excellente imperméabilisation et une excellente perméabilité à la vapeur.
-) Résistant aux intempéries et à la lumière du soleil.
-) Excellent nivellement et brossage.
-) Résistant aux alcalis et aux intempéries.
-) Pigments stables et résistants à la lumière.
-) Contient Fongicide - algicide.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Véhicule fixé	Silicone.	
Couleur	Blanc et système DECO-COLOR.	
Luminosité	Mate. 60°: 2-3 GU	UNE-EN ISO 2813
Solides en poids	58 %	UNE-EN ISO 3251
Solides en volume	37 %	UNE 48090
Viscosité	112 – 118 KU (23 ± 2 °C)	UNE 48076
Poids spécifique	1.45 – 1.55 Kg./l (23 ± 2 °C)	UNE-EN ISO 2811-1
pH	>8.5 (23 ± 2 °C)	UNE-EN ISO 787-9
Rendement théorique	7 – 10 m ² /l et couche. Tenir compte des pertes d'applications, des irrégularités de surface, etc.	
Épaisseur	100 – 150 microns humides; 37 – 55 microns secs par couche. Appliquer deux couches comme finition.	
Séchage	1 heure.	UNE 48301
Repeindre	4 – 6 heures.	
Solvant	Eau.	
Réaction au feu	Classe M-1	UNE 23727
Réaction au feu	Bs1d0	UNE-EN 13501-1:2007
La résistance au frottement humide	Classe 1	UNE-EN 13300
Perméabilité à la vapeur d'eau	Classe I (Haute)	UNE-EN ISO 7783-2
Taux de transmission de l'eau liquide	Classe III (Faible)	UNE-EN 1062-3
Classification	EN 1062-1 G ₃ E ₂ S ₁ V ₁ W ₃ A ₀ C ₀	UNE-EN 1062-1

Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/c): 40 g/l (2010). Contient max. COV: 5 g/l

Pinturas Decolor

Zone Industrielle El Salvador Avenue 3^a, Parcelles 4 et 5

Apdo. 106 – 02630 La Roda (Albacete) Espagne

Téléphone: +34 967 44 17 14

Fax: +34 967 44 33 54

E-mail: dptotecnico@decolor.com

<http://www.decolor.com>



INFORMATION TECHNIQUE

DECO-SIL



APPLICATION :

Revêtement lisse pour la décoration et la protection toutes classes de surfaces de la maçonnerie en générale, à base de résine de silicone, combine une haute expulsion à l'humidité à une excellente perméabilité à la vapeur d'eau, ce qui lui donne une très longue durée de vie. Ces caractéristiques nous permettent de souligner : la durabilité, répulsion à la saleté et la poussière, hydrofuge, résistance aux intempéries, fongicide - algicide, résistance à la lumière et la couleur, flexibilité, rentabilité.

MODE D'EMPLOI :

Méthodes d'application: Pinceau, rouleau ou pistolet.
Solvant et nettoyage d'ustensiles: Eau.

Les surfaces à peindre doivent être sèches et exempts de poussière, rouille, graisse, etc. et correctement imprimées.

) Surfaces non peintes:

- Maçonnerie en générale: Appliquer une première couche diluée à 10% pour améliorer la adhérence et la durabilité du revêtement. Comme finition appliquer deux couches de DECO-SIL sans diluer.

) Surfaces peintes:

- Dans le cas où la peinture préalablement appliquée ne serait pas perméable à la vapeur d'eau, elle doit être retirée, de sorte que le système puisse atteindre ses propriétés optimales.
- Si la peinture est en mauvais état, retirer complètement et procéder comme pour les surfaces non peintes.
- Si la peinture est en bon état, laver, poncer et appliquer deux couches de DECO-SIL comme finition. Pour une majeure cohérence et de durabilité du support de revêtement non dilué, nous conseillons d'utiliser comme impression une couche de DECO-SIL dilué à 10% avec de l'eau.
- S'il existe une formation de champignons ou d'algues, nettoyer préalablement.

Si vous souhaitez teinter, vous pouvez utiliser COLORANT À L'EAU DECOLOR ou COLORANT UNIVERSEL DECOLOR, maximum de 5%.

En général, il est recommandé:

-) Appliquer entre 5 °C et 35 °C.
-) N'est pas conseillé son application en plein soleil ou à des températures élevées.
-) Bien mélanger le produit avant son utilisation.
-) En cas de contamination par moisissures ou algues:
 - Laver avec une solution d'eau et de javel à 10%.
 - Rincer à l'eau.
 - Laisser sécher complètement avant de commencer la peinture.

Pinturas Decolor

Zone Industrielle El Salvador Avenue 3ª, Parcelles 4 et 5
Apdo. 106 – 02630 La Roda (Albacete) Espagne
Téléphone: +34 967 44 17 14 Fax: +34 967 44 33 54
E-mail: dptotecnico@decolor.com <http://www.decolor.com>



INFORMATION TECHNIQUE

DECO-SIL



- Utilisez des produits avec protection ANTIMOISSURE.
-) En présence de salpêtre (efflorescence de sel):
 - Brosser et laver avec de l'acide chlorhydrique dilué à 10% avec d'eau.
 - Rincer à l'eau.
 - Laisser sécher complètement avant de commencer la peinture.

PRESENTATION :

Récipients en plastique de: 4 Litres; 14 Litres

STOCKAGE :

12 mois en emballage d'origine, sous abri et à température comprise entre 5 °C et 35 °C, protéger contre les intempéries.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :

Les informations contenues dans ce document servent de guide pour l'utilisateur, mais ne fournissent pas de garantie. Pour plus d'informations concernant la sécurité et l'environnement, consulter la Fiche de Données Sécurité.

Pinturas Decolor

Zone Industrielle El Salvador Avenue 3^a, Parcelles 4 et 5
Apdo. 106 – 02630 La Roda (Albacete) Espagne
Téléphone: +34 967 44 17 14 Fax: +34 967 44 33 54
E-mail: dptotecnico@decolor.com <http://www.decolor.com>