



INFORMATION TECHNIQUE

IMPER-ELAST LISSE



DESCRIPTION :

Revêtement imperméable élastique pour la protection et l'imperméabilisation de surfaces verticales extérieures, formulé avec des copolymères acryliques 100% réticulables par rayons UV.

Caractéristiques :

-) Haute opacité.
-) Barrière frontale de CO₂, protégeant de la carbonatation du béton.
-) Résistant aux intempéries et du soleil (rayons UV).
-) Parfait allongement et résistance à la traction.
-) Faible absorption d'eau.
-) Excellent nivellement et brossage.
-) Résistant aux alcalis et aux agents atmosphériques.
-) Pigments stables et résistants à la lumière.
-) Imperméable et perméable à la vapeur d'eau.
-) Peinture avec protection contre moisissures et algues.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Véhicule fixé	Copolymère acrylique.	
Couleur	Nuancier DECORTEX / IMPER-ELAST et système DECO-COLOR.	
Luminosité	Mate.	
Solides en poids	65 %	UNE-EN ISO 3251
Solides en volume	49 %	UNE 48090
Viscosité	126 – 134 KU (23 ± 2 °C)	UNE 48076
Poids spécifique	1.35 – 1.45 Kg./l (23 ± 2 °C)	UNE-EN ISO 2811-1
pH	8.0 – 10.0 (23 ± 2 °C)	UNE-EN ISO 787-9
Rendement théorique	4 – 6 m ² /l et couche. Tenir compte des pertes d'applications, des irrégularités de surface, etc.	
Rendement total	2 – 3 m ² /l aprox.	
Épaisseur	170 – 250 microns humides; 85 – 125 microns secs par couche. Appliquer deux couches comme finition.	
Séchage	2 – 4 heures.	UNE 48301
Repeindre	12 – 24 heures.	
Solvant	Eau.	
Réaction au feu	Classe M-1	UNE 23727
Réaction au feu	Bs1d0	UNE-EN 13501-1:2007
Allongement à la rupture	> 120%	UNE 53413
Résistance à la traction	1.80 MPa (18 kg/cm ²)	UNE 53413
Perméabilité à la vapeur d'eau	V ₂ (Moyenne)	UNE-EN ISO 7783-2

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

IMPER-ELAST LISSE



Taux de transmission de l'eau liquide	W ₃ (Faible)	UNE-EN 1062-3
Classification	EN 1062-1 G ₃ E ₄ S ₁ V ₂ 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: 4 g/l

APPLICATION :

Revêtement imperméabilisant élastique pour la protection en général des parements verticaux dont les surfaces sont réalisées avec des matériaux de coefficients de dilatation différents, briques, béton, etc. En raison de sa grande élasticité empêche dans la plupart des cas, l'apparition de petites fissures ou crevasses.

MODE D'EMPLOI :

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

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

) Surfaces non peintes:

- Ciment et béton: Appliquer DECOKRIL PÉNÉTRANT ou DECOKRIL RAPID. En appliquant les couches suivantes IMPER-ELAST dilué à 5% pour un rendement de 2 – 3 m²/l.

En cas de fissures ou trous, réparer avec un mortier ou avec un mélange 1: 3 d'IMPER-ELAST et de sable.

S'il ya une formation de moisissures ou algues, nettoyer préalablement.

) Surfaces peintes:

- Si la peinture est en mauvais état, éliminer totalement et procéder comme pour les surfaces non peintes.
- Si la peinture est en bonne condition, laver, poncer et appliquer IMPER-ELAST.
- En cas de fissures, trous ou brèches, réparer avec un mortier ou avec un mélange 1: 3 d'IMPER-ELAST et de sable.
- S'il ya une formation de moisissures ou algues, nettoyer préalablement.

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

En général, il est recommandé:

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****IMPER-ELAST LISSE**

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

PRÉSENTATION :

Récipients en plastique de: 4 litres; 15 litres

STOCKAGE :

12 mois en emballage d'origine, sous abri et 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>