



INFORMATION TECHNIQUE

IMPER-ELAST PLUS



DESCRIPTION :

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

Caractéristiques :

-) Haute opacité.
-) Barrière face au CO₂, protégeant de la carbonatation du béton.
-) Résistant aux intempéries et soleil (rayons UV).
-) Parfait allongement et résistance à la traction.
-) Faible absorption d'eau.
-) 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 G ₃ . 85° ≤ 10	UNE-EN ISO 2813
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	1.30 – 1.40 Kg/l (23 + 2 °C)	UNE-EN ISO 2811-1
pH	8.0 – 10.0 (23 + 2 °C)	UNE-EN ISO 787-9
Rendement total	Rendement sans fissures : 3-4 m ² /l Rendement avec fissures : Fissures jusqu'à 1 mm : 2-3 m ² /l Fissures jusqu'à 2 mm : 1-1,5 m ² /l. Dans ce cas, il convient renforcer avec une maille. Tenir compte des pertes d'applications, des irrégularités de surface, etc.	
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	110 %	Épaisseur 300 microns secs

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 PLUS



Résistance à la traction	4.10 N/mm ²	Épaisseur 300 microns secs
Perméabilité à la vapeur d'eau	V ₂ (Moyenne)	UNE-EN ISO 7783-2
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: 5 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.

Pinceau/rouleau : 5% eau
Pistolet airless : 5-10% eau

Données d'application pour pistolet airless

Buse : 0.53-0.78 mm (0.021-0.031")
Angle de pulvérisation : 40° - 80°
Pression de buse : 20 MPa (200 kp/cm², 2800 psi)

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

-) Supports de maçonnerie : Imprimer avec DECOKRIL RAPID, DECOKRIL PENETRANTE, DECOKRIL PIGMENTADO ou DECOFIX.
-) Métal en général : Imprimer avec IMPRESSION POLYVALENTE AQUA ou IMPRESSION POLYVALENTE.
-) Plâtre, bois : Imprimer avec l'IMPRESSION MICROPOREUSE À L'EAU
-) Fibrociment ou certains PVC et plastiques : Imprimer avec IMPRESSION HAUTE ADHÉRENCE.
-) Carreaux céramiques vitrifiés : Imprimer avec DECOKRIL RAPID ou IMPRESSION HAUTE ADHÉRENCE.

Si la peinture est en mauvais état, éliminer-la complètement.

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 PLUS



Les vieilles surfaces doivent se brosser fortement, en éliminant complètement la graisse et la poussière, et toute autre contamination de surface.

S'il y a formation de champignons ou algues, nettoyer au préalable.

Si vous voulez 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 commencer la peinture.
 - Utilisez des produits avec protection ANTI-MOISSISSURE.
-) 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: 15 L

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 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>