



INFORMATION TECHNIQUE

DECO-SOLS AQUA



DESCRIPTION

Peinture acrylique à l'eau pour la protection et la décoration de parkings, garages, entrepôts, installations sportives, etc., à faible trafic.

Caractéristiques:

- Excellente adhérence sur supports en béton, ciment, etc.
- Haute résistance aux produits chimiques (acides, bases, gazole, essence, etc.)
- Haute résistance mécanique.
- Extérieur et intérieur.
- Revêtement anti-poussière.
- Respectueux avec l'environnement.
- Decolor système à teinter.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nature	Copolymère acrylique.	
Couleur	Blanc, rouge oxyde, vert et gris (RAL 7004) et système de coloration DECO-COLOR.	
Luminosité	Satinée. 60°: 20-25 GU	UNE-EN ISO 2813
Solides en poids	48 %	UNE-EN ISO 3251
Solides en volume	33 %	UNE 48090
Viscosité	90 – 100 KU (23 ± 2 °C)	UNE 48076
Poids spécifique	1.15 – 1.25 kg/l (23 ± 2 °C)	UNE-EN ISO 2811-1
pH	> 8.0 (a 23 ± 2 °C)	UNE-EN ISO 787-9
Rendement théorique	8 – 10 m ² /l et couche. Doivent se considérées les pertes d'application, les irrégularités de surface, etc.	
Épaisseur	100 – 120 microns humides; 33 – 40 microns sec par couche. Appliquer 2 couches comme finition.	
Séchage	30 – 60 minutes.	UNE 48301
Repeindre	6 – 8 heures.	
Praticable	48 – 72 heures.	
Résistance à l'eau	À 7 jours.	
Taux de transmission de l'eau liquide	W ₃ (Faible)	UNE-EN 1062-3
Adhérence par traction	> 7 N/mm ² (plaque de ciment/7 jours à 23 °C/70 µm secs)	UNE-EN ISO 4824
Resistance à l'abrasion Taber	< 70 mg (CS-17 - 1kg - 1000 cycles)	UNE-EN ISO 7784-2
Réaction au feu	Bs1d0	UNE-EN 13501-1:2007
Solvant	Eau.	

Valeur limite de l'UE pour ce produit (cat. A/i): 140 g/l (2010). Contient max. COV: 45 g/l

Pinturas Decolor

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

02630 La Roda (Albacete) Espagne

Téléphone : +34 967 44 17 14

E-mail : dptotecnico@decolor.com

<http://www.decolor.com>

INFORMATION TECHNIQUE

DECO-SOLS AQUA



Tableau de résistance aux produits chimiques		
	1 heure	6 heures
Huile de moteur	R	R
Gas-oil	R	R
Essence	R	R
Acide sulfurique 10%	R	A
Acide chlorhydrique 10%	A	D
Ammoniac 25%	R	R
Hydroxyde de sodium 25%	R	R
Cétone d'éthyle de méthyle	R	A
L'hypochlorite de sodium 10%	R	R
Liquide de frein, essence	R	A

R: résistant; A: attaque; D: détruit

APPLICATION

Peinture de sol, pour intérieur et extérieur, applicable sur sols en béton et ciment, parkings, garages, entrepôts, installations sportives, etc., avec le trafic de véhicules légers, où est nécessaire une résistance mécanique et chimique, évitant les émissions de solvants lors de mise en œuvre.

MODE D'EMPLOI

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

Les surfaces doivent être sèches et exemptes de poussière, de rouille, de graisse, etc.

- ✚ Ciment, le béton : Premièrement le béton doit être durci, pour laquelle doit être écoulé un mois depuis son application. La surface doit avoir une rugosité adéquate, recommandant sa préparation par sablage avec de la pierre de diamant (ou d'autres disques abrasif), brossage mécanique ou grenailage. Traitez la surface avec de l'acide hydrochlorique (acide chlorhydrique) dilué à 10 – 15% pour neutraliser l'alcalinité du ciment, puis rincer et laisser sécher. Appliquer comme impression pour sol l'IMPRESSION SOLS AQUA ou DECOKRIL RAPID. Après 24 heures, appliquer les ultérieures couches de DECO-SOLS AQUA en le diluant maximum 5 % avec de l'eau.

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

- ✚ Métal : Eliminer les zones oxydées par brossage manuel ou mécanique. Appliquer deux couches de imprimassions IMPRESSION EPOXY AQUA ou IMPRESSION POLYVALENTE AQUA avant de peindre. Appliquer les couches suivantes dilution de 5-10% avec de l'eau.
- ✚ Plâtre, bois : Imprimer avec l'IMPRESSION MICROPOREUSE À L'EAU. Appliquer les couches suivantes dilution de 5-10% avec de l'eau.

Pinturas Decolor

Zone Industrielle El Salvador Avenue 3ª, Parcelles 4 et 5
02630 La Roda (Albacete) Espagne
Téléphone : +34 967 44 17 14

E-mail : dptotecnico@decolor.com <http://www.decolor.com>

INFORMATION TECHNIQUE**DECO-SOLS AQUA**

- ✚ Verre, carrelage, faïence, sol vitrifié, etc. : Il est recommandé de faire un test d'adhérence sur les surfaces vitrifiées ou très peu poreuses. Appliquer comme impression pour sol l'IMPRESSION SOLS AQUA ou DECOKRIL RAPID. Après 24 heures, appliquer les ultérieures couches de DECO-SOLS AQUA en le diluant maximum 5 % avec de l'eau.

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

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.

PRESENTATION

Récipients en plastique de : 4 L ; 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. www.decolor.com

Contrôle de qualité : ce contrôle est réalisé suivant un système de gestion de qualité certifié ISO 9001 et environnemental ISO 14001.

Pinturas Decolor

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

02630 La Roda (Albacete) Espagne

Téléphone : +34 967 44 17 14

E-mail : dptotecnico@decolor.com

<http://www.decolor.com>