

DELTA®-FAS PAINT

Peinture universelle résistante aux UV pour contrelattage et petites réparations.

Destinée à dissimuler le support (bois ou métal) du parement extérieur et ainsi conserver l'esthétique et la continuité des couleurs des membranes DELTA®-FASSADE COLOR.



Description		
Domaine d'emploi	<p>Peinture universelle satinée à base de résine acrylique pure en phase aqueuse pour l'harmonisation de la couleur des contre-lattes et des zones de raccordement latéral de DELTA®-FASSADE COLOR et pour les petites retouches de la surface enduite de l'écran.</p> <p>Pour supports solides et propres : bois, métaux non ferreux, PVC rigide.</p> <p>Le film de peinture protège contre les algues et les moisissures.</p>	
Caractéristiques produit	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Durablement résistante aux UV. ▪ Diluable à l'eau, respectueux de l'environnement ▪ Application aisée en couches minces. ▪ Séchage rapide, très bonne adhérence ▪ Perméable à la vapeur d'eau, résistant aux pluies battantes ▪ Élasticité du film ▪ Non farinant ▪ Résistant aux alcalis ▪ Applications extérieures. 	
Conditionnement	Pots métalliques de 1 litre ou 12 litres.	
Teintes disponibles		
Designation du produit	Couleur	Équivalence RAL approximative *
DELTA®-FAS PAINT 001 agate-white	Blanc agate	RAL 9001
DELTA®-FAS PAINT 002 onyx-black	Noir onyx	RAL 9017
DELTA®-FAS PAINT 003 pearl-grey	Gris perle	RAL 7023
DELTA®-FAS PAINT 004 topaze-blue	Bleu topaze	RAL 5015
DELTA®-FAS PAINT 005 emerald-green	Vert émeraude	RAL 6018
DELTA®-FAS PAINT 006 coral-red	Rouge corail	RAL 3020
DELTA®-FAS PAINT 007 amber-orange	Orange ambre	RAL 2003

* Équivalence RAL non contractuelle.

Les teintes disponibles sont équivalentes à celles de la membrane DELTA®-FASSADE COLOR.

En fonction du support d'application, la peinture DELTA®-FAS PAINT peut présenter des disparités de couleur et de rendu visuel.



Caractéristiques physiques	
Degré de brillance	6-15 % / angle 85°
Densité (20°C)	1,20 – 1,32 g/ml
Viscosité	Prêt à l'emploi, env. 1900 mPas
Consommation	<ul style="list-style-type: none"> Application à la brosse : env. 110 ml / m² / couche soit 7 – 10 m² / litre / couche (2 couches sont nécessaires). Ceci correspond à une épaisseur de film sec d'env. 40 – 60 µm par couche. Application par pulvérisation airless : env. 140 – 160 ml (1 seule couche est suffisante). Ceci correspond à une épaisseur de film sec d'env. 70 – 80 µm pour la couche projetée par pistolet airless.
Perméabilité à la vapeur d'eau	Valeur Sd env. 0,5 m pour une épaisseur de 70 µm (valeur V2)
Température d'application	à partir de +8°C (température de l'air et des supports)
Coefficient d'absorption d'eau	W3 = 0,052 kg / (m ² · h0,5)

Recommandations de mise en œuvre

Produit prêt à l'emploi, bien remuer avant utilisation.

Temps de séchage	Sec à la poussière après 30 minutes. Le film est recouvrable par la seconde couche après env. 1 à 2 h (température de l'air 20°C et 60 % d'humidité relative). Séchage complet après 8 h. Éviter d'appliquer le produit par temps humide et frais. Dans le cas d'une humidité ambiante élevée, ne pas exécuter les travaux de peinture (par exemple par temps humide en automne, brouillard, absence de vent).																							
Application	<p>À la brosse et au rouleau, par pulvérisation airless :</p> <ul style="list-style-type: none"> Application à la brosse : 2 couches non diluées de DELTA®-FAS PAINT (2 x 110 ml/m²) Application au pistolet airless : une seule couche de DELTA®-FAS PAINT sera appliquée (140 – 160 ml/m²) en utilisant les réglages suivants : taille recommandée pour les buses : 0,013 - 0,019 inch ; angle de pulvérisation en fonction de la pièce à recouvrir ; pression de service : 160 - 180 bars. 																							
Stockage	à l'abri du gel																							
Nettoyage des outils	à l'eau claire immédiatement après usage																							
Remarques générales	Contrôler la teinte avant application définitive. Aucune réclamation ne sera prise en compte après application du produit. Les pots ouverts ne sont ni repris ni échangés.																							
Préparations du support (selon les règles de l'Art)	<p>Les supports doivent être secs, sains, propres, bien adhérents, compatibles. Pour des supports difficiles, nous recommandons d'effectuer un test au préalable et/ou de contacter notre service technique. En cas de contact du film de peinture avec des joints, tester la compatibilité ou se faire assurer de la compatibilité par le fabricant des joints. En cas de doute, demander conseil à notre service technique. En cas d'aération insuffisante et/ou en cas d'application par projection, il faut porter un masque de protection. Des températures trop basses ou une mauvaise aération peuvent impacter le séchage du produit. Tester l'adhérence avant application. Éliminer les anciennes couches non adhérentes, nettoyer les anciennes couches de peintures adhérentes avec un produit de lessivage et poncer mécaniquement.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Support</th> <th>Type d'application</th> <th>Imprégnation</th> <th>Couche de fond</th> <th>Couche de finition</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">Bois</td> <td>A la brosse</td> <td>Oui *</td> <td>DELTA®-FAS PAINT</td> <td>DELTA®-FAS PAINT</td> </tr> <tr> <td>Par pulvérisation airless</td> <td>Oui *</td> <td>-</td> <td>DELTA®-FAS PAINT</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Métaux non ferreux (aluminium, zinc...)</td> <td>A la brosse</td> <td>Non</td> <td>DELTA®-FAS PAINT</td> <td>DELTA®-FAS PAINT</td> </tr> <tr> <td>Par pulvérisation airless</td> <td>Non</td> <td>-</td> <td>DELTA®-FAS PAINT</td> </tr> </tbody> </table>	Support	Type d'application	Imprégnation	Couche de fond	Couche de finition	Bois	A la brosse	Oui *	DELTA®-FAS PAINT	DELTA®-FAS PAINT	Par pulvérisation airless	Oui *	-	DELTA®-FAS PAINT	Métaux non ferreux (aluminium, zinc...)	A la brosse	Non	DELTA®-FAS PAINT	DELTA®-FAS PAINT	Par pulvérisation airless	Non	-	DELTA®-FAS PAINT
Support	Type d'application	Imprégnation	Couche de fond	Couche de finition																				
Bois	A la brosse	Oui *	DELTA®-FAS PAINT	DELTA®-FAS PAINT																				
	Par pulvérisation airless	Oui *	-	DELTA®-FAS PAINT																				
Métaux non ferreux (aluminium, zinc...)	A la brosse	Non	DELTA®-FAS PAINT	DELTA®-FAS PAINT																				
	Par pulvérisation airless	Non	-	DELTA®-FAS PAINT																				

* dans le cas de supports en bois et dérivés du bois riches en matières hydrosolubles et pour la teinte claire DELTA®-FAS PAINT agate white, il conviendra de traiter préalablement le support avec un primaire type LUCITE WOODPRIMER PLUS de la société CD PEINTURES (www.cdpeintures.com). L'utilisation de DELTA®-FAS PAINT sur des panneaux dérivés du bois peut le cas échéant conduire à des décollements ou fissurations de la peinture au niveau des raccords (rainures et languettes) dans le cas de variations dimensionnelles. Ceci est valable pour toutes les peintures et revêtements filmogènes.

Précautions d'emploi

P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage appropriés.
 Contient 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1). Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau. Éviter toute pénétration dans la terre, les cours d'eau ou les canalisations. Les pigments de couleur contiennent 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one, mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (CAS 26172-55-4) et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (CAS 2682-20-4) (3:1) et tetraméthylol-acétylène-diurea pour éviter le développement microbiologique dans le bidon et diuron (ISO), 2-octyl-2H-isothiazol-3-one, l'oxyde de zinc, le pyrithion de zinc pour la protection du film de peinture sec. Peut produire une réaction allergique. En cas de réaction allergique, consultez un médecin.
 Fiche de données de sécurité (FDS) disponible sur demande.
 Valeur limite COV 2010 pour catégorie d (PA) : 130g/l. Teneur en COV : voir couvercle.

Consignes particulières

La teneur maximale en humidité du bois ne peut pas dépasser les 15 %. Les supports en bois sont des supports à surveiller. Un contrôle régulier est nécessaire, afin de déceler les dommages subis par le support ou par le revêtement. Nous vous conseillons donc de faire vérifier vos surfaces en bois par un professionnel, qui saura le cas échéant réparer les dommages selon les règles de l'art.
 Lorsque la peinture est exposée précocement à de l'humidité (pluie, condensation, brouillard), des adjuvants hydrosolubles peuvent se libérer et se détacher du film, ce qui est susceptible d'entraîner la formation d'une couche brillante ou laiteuse en surface. Ces adjuvants peuvent ensuite être délavés dans le cas d'une exposition à l'humidité ultérieure. Lorsque DELTA®-FAS PAINT est continuellement exposée à l'humidité, un éclaircissement temporaire de sa surface peut apparaître. Afin d'éviter ces phénomènes, il convient d'appliquer la peinture dans des conditions météorologiques appropriées et d'éviter la mise en œuvre sur des supports constamment exposés à l'eau (éviter toute stagnation d'eau). Veiller à appliquer du produit de la même charge sur des surfaces juxtaposées, afin d'éviter d'éventuelles différences de teintes. Il est également possible de mélanger ensemble les produits de charges différentes avant l'application.

Consignes générales

Le contenu de ce document a pour but d'informer nos clients des propriétés, des caractéristiques et des conditions d'application de ce produit. Il a été établi en fonction des connaissances techniques du moment, conformément aux DTU et normes en vigueur. Il appartient à l'applicateur de vérifier que la présente fiche technique correspond à la dernière version actualisée ainsi que de respecter les recommandations techniques de préparations des supports et d'application du produit. Cette version annule et remplace la précédente fiche technique relative à ce produit.