



Référence	D6280
Description	Couche de finition polyvalente en phase aqueuse pour les peintures intumescentes FIRETEX et de nombreux autres systèmes de peinture, grâce à une résine acrylique auto-réticulante.
Propriétés	— Excellente adhérence — Bonne résistance au blocking — Dureté élevée — Bonne lavabilité
Usage	— Peinture de finition diluable à l'eau pour le système de peintures intumescentes Firetex FX5xxx pour environnement ISO 12944 C1. — Peinture de finition diluable à l'eau avec le primaire AQUAPRIMER D4280 pour environnement ISO 12944 C2 exposition intérieure sans condensation permanente. — Couche de finition dans différents systèmes de peinture pour bardages, steeldeck, éléments déjà peints, PVC, briques, béton, ...
Composition	Résine acrylique, pigments colorants, Eau.
Support	Acier
Couleur	Teintes RAL

INFORMATIONS TECHNIQUES A 20°C ET 60% HR

Densité ± 1.300 kg/l

Temps de séchage Temps de séchage (50 µ sec)

Hors collant	Recouvrable
	Minimum
2 heures	6 heures

Le temps de séchage est influencé par l'épaisseur de la couche et de la circulation de l'air ambiant.

Extrait sec en volume ± 41%

Rendement théorique Pour 50 µ sec : 8.2 m²/litre

COV < 50 g/litre

USAGES

Epaisseur recommandé	Méthode d'application	Rouleau	Brosse	Pistolet Airless
	Film sec (μ)	40-50	40-50	40-50
Diluant	Eau déminéralisé	Rouleau	Brosse	Pistolet Airless
	%	0-2	0-2	05
Nettoyage du matériel	Eau			
Température du support	Supérieure de 3°C minimum au point de rosée.			
Humidité relative et température ambiante	Maximum 75% HR Minimum +10°C			

SUPPORT

Primaire adéquat	Aquaprimer D4280
Préparation	Peintures anciennes de bonne adhésion: Eliminer les impuretés, dégraisser et poncer la surface. Il est conseillé de tester la compatibilité de l'ancienne couche avec la nouvelle peinture.

SYSTÈME : EXEMPLE 1 PEINTURES INTUMESCENTES

1 ^e couche	Aquaprimer D4280	60 μ
2 ^e couche	Firetex FX5090	
3 ^e couche	Aquacoating D6280	60-80 μ

SYSTÈME : EXEMPLE 2 ANTICORROSION

1 ^e couche	Aquaprimer D4280 (*)
3 ^e couche	Aquacoating D6280

(*) Aquacoating D6280 peut être appliqué directement sur métal en tant que primaire (DTM) lorsqu'aucune protection anticorrosion n'est requise. Consultez-nous pour obtenir nos conseils.

LES DONNEES DE SECURITE

Point éclair °C	Pas d'application
Emballage	5 litres et 20 litres

CONDITIONS DE STOCKAGE

Conditions de stockage

12 mois sous abri dans l'emballage original fermé. Température de stockage entre 5°C et 35°C.

Informations générales

Les valeurs indiquées dans cette fiche technique sont des valeurs caractéristiques et peuvent varier d'un lot à l'autre. Les informations sont basées sur des sources considérées comme fiables et reflètent l'état actuel de nos connaissances. Elles sont fournies à titre informatif et ne sauraient engager notre responsabilité. Nous vous recommandons de toujours vous référer aux données techniques les plus récentes disponibles.

Date: 05/10/2026

Uitgave: D6280.01.FR