



Référence	033
Description	Peinture polyuréthane à deux composants, avec une forte teneur en fer micacé..
Usage	Protection anticorrosion de haute performance. Applicable en couches épaisses. Employée comme couche intermédiaire et de finition dans des systèmes époxy polyuréthane. Bonne résistance extérieure. Bonne résistance chimique.
Approbations	Conforme au cahier des charges SNCB-Infrastructure (ISO 12944).
Composition	Polymère acrylique – Isocyanate aliphatique – Fer micacé.
Support	Acier, acier métallisé ou galvanisé à chaud, traité au primer adéquat.
Couleur	Fer micacé.

INFORMATIONS TECHNIQUES A 20°C ET 60% HR

Densité ± 1.400 kg/l

Temps de séchage Temps de séchage (60 µ sec)

Hors poussière	Hors collant	Recouvrable
		Minimum
1 heures	3 heures	12 heures

Proportion du mélange
En poids: 90/10
En volume : 87/13

Extrait sec en volume ± 59%

Rendement théorique Pour 80 µ sec: 7.4 m²/litre

COV 390 g/litre

Les valeurs reprises dans cette fiche sont des valeurs typiques et peuvent varier selon la teinte et de batch en batch.

USAGES

Epaisseur recommandé	Méthode d'application	Rouleau	Brosse	Pistolet Airless
	Film sec (μ)	50-80	50-80	60-100
Diluant	Thinner 95	Rouleau	Brosse	Pistolet Airless
	%	0-3	0-3	0-5
Nettoyage du matériel	Thinner 95			
Température du support	Supérieure de 3°C minimum au point de rosée.			
Humidité relative et température ambiante	Maximum 85% HR Minimum +5°C			
Durée d'utilisation	6 heures			

SUPPORT

Préparation	Primer Dégraisser et éliminer les impuretés.
	Peintures anciennes de bonne adhésion Éliminer les impuretés, dégraisser et poncer la surface. Laver, brosser, gratter St3 les parties oxydées et retoucher avec un primer adéquat. Il est conseillé de tester la compatibilité de l'ancienne couche avec la nouvelle peinture.
Température maximale sèche de service	100°C

SYSTÈME : EXEMPLE

1 ^e couche	Apecoat Primer E81-75	100 μ
2 ^e couche	Apecoat MIO E93-75	120 μ
3 ^e couche	Acrydur MIO 033	80 μ

LES DONNÉES DE SÉCURITÉ

Point éclair °C	Entre 21°C et 55°C
Emballage	5kg et 25kg

Consulter la fiche de sécurité pour plus d'informations.

CONDITIONS DE STOCKAGE

Conditions de stockage 2 ans sous abri dans l'emballage original fermé. Température de stockage entre 5°C et 35°C.

Les informations reprises dans cette fiche technique sont données de bonne foi et ne sauraient en aucun cas engager notre responsabilité. Assurez-vous de toujours avoir la version la plus récente.

Date : 04/01/2018

Version : 033.01.FR