

AXION JAUNE

Peinture de marquage urbain.



Classement AFNOR NFT 36 005 Famille I Classe 7b1

DEFINITION

Peinture de marquage urbain certifiée NF jaune, monocomposant, sans toluène, sans étiquetage de nocivité, spécialement utilisée pour les zébras d'arrêt de bus.

DESTINATION

Marquage urbain.

CERTIFICATIONS

N° d'admission	Performances	Dosage produit (g/m²)	Bille	Dosage bille (g/m²)	Temps de séchage
1H942S1	P5-Q2-S1	600	EV 300-600	55	10

PROPRIETES

Formulée avec des solvants n'ayant pas un caractère nocif, coloré avec des pigments sans plomb, ce qui autorise un étiquetage sans pictogramme relatif à la santé et à l'environnement.

DONNEES TECHNIQUES

Masse volumique	: 1.53 +/- 0.05 g/m²
Extrait sec en poids	: 75.8 +/- 2%
Taux de cendres	: 40 +/- 3%
Conservation	: 12 mois en emballage d'origine plein et fermé.
Teinte	: Jaune.
Tamissage	: 250µm.
Dilution	: Diluant EST
Diluant de nettoyage	: Diluant EST

AXION JAUNE

Peinture de marquage urbain.

APPLICATION

PREPARATION DE SURFACE

HYDROCARBONÉ

L'enrobé doit avoir au moins un mois avant toute application.

BETON

Conforme aux recommandations de DTU 59-3 concernant la préparation et la qualité des sols avant mise en peinture : support sec, propre, exempt de toute trace de pollution, n'étant pas siège de remontées d'humidité par capillarité et présentant une rugosité suffisante pour l'accrochage du revêtement.

Le béton doit avoir au moins trois semaines avant toute application.

Pour une application sur béton, une première couche d'AXION JAUNE diluée de 5 à 10% à l'aide du diluant EST doit être appliquée à un dosage de 300-400g/m². Après séchage, une seconde couche d'AXION JAUNE telle que doit être appliquée (selon le dosage certifié) afin d'assurer la durabilité.

CONDITIONS D'APPLICATION

Température support : Comprise entre 5°C et 40°C et au moins de 3°C au dessus du point de rosée pour éviter tout risque de condensation. Conditions atmosphériques : La température devra être comprise entre 10°C et 40°C. L'hygrométrie devra être comprise entre 0% et 85%.

MATERIEL & DILUTION

Rouleau

Dilution: Diluant EST jusqu'à 5%.

Utiliser le rouleau poils 10/12 mm.

Pneumatique

- Buse : selon matériel.- Pression cuve : 3-6 bars, suivant la machine.

Airless

- Buse minimum : 0.5 mm soit 0.019 pouce.- Pression à la buse : 150-200 bars.- Tamis 60 mesh.- Peut être appliquée avec un saupoudrage d'éclats de verre EV 300/600.

PREPARATION DE PRODUIT

L'AXION JAUNE est une peinture prête à l'emploi.

NETTOYAGE

Il est nécessaire de nettoyer soigneusement le circuit peinture au diluant EST une fois par semaine puis de le laisser rempli sous pression faible avec le diluant EST afin d'éviter tout risque de séchage dans les tuyaux.

CONDITIONNEMENT

5 Kg et 25 Kg