

AXION BRAZILIA

Peinture urbaine et rétro réfléchissante



Classement AFNOR NFT 36 005 Famille I Classe 7b1

DEFINITION

Peinture blanche monocomposant, solvantée non nocive, certifiée NF pour les marquages routiers et urbains:

- rétro réfléchissante par saupoudrage de billes de verre traitées (MBT) : certification RH,
- antiglissante par saupoudrage de charges antidérapantes : certification H.

DESTINATION

Marquage routier et urbain.

CERTIFICATIONS

N° d'admission	Performances	Dosage produit (g/m ²)	Bille	Dosage bille (g/m ²)	Temps de séchage
1H1165S1	P5-Q3-S1	490	WRG 0.5-1mm	185	5
1RH1166S1	P4-R3-Q3-S1	435	MB6A2T14	470	5

PROPRIETES

L'AXION BRAZILIA permet la réalisation de travaux d'entretien des marquages en ville par saupoudrage de charges, ou hors agglomération en utilisant des billes de verre. Économique et séchage rapide.

DONNEES TECHNIQUES

Masse volumique	: 1.6 +/- 0.05 g/cm ³
Extrait sec en poids	: 75 +/- 2%
Taux de cendres	: 39 +/- 3%
Conservation	: 12 mois en emballage d'origine plein et fermé.
Teinte	: Blanc
Tamissage	: 250 µm
Dilution	: Diluant EST
Diluant de nettoyage	: Diluant EST

AXION BRAZILIA

Peinture urbaine et rétro réfléchissante

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 BRAZILIA 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 BRAZILIA 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: Jusqu'à 5% de diluant EST.

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.

PREPARATION DE PRODUIT

L'AXION BRAZILIA 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

25 kg

fût 300 kg : sur demande