



AXION WALLIS

Peinture de marquage routier



Classement AFNOR NFT 36 005 Famille I Classe 7b1
CERTIFIÉ NF EN 1436
1 RH 996 S1

DEFINITION

Peinture solvantée pour marquages routiers, sans toluène, sans étiquetage de nocivité, rétro réfléchissante par saupoudrage de billes de verre traitées (MBT).

DESTINATION

Marquage routier.

DUREE DE VIE FONCTIONNELLE

Classe	: P4
Passage de roues	: 500 000
Dosage	: 400 g/m ²
Dosage bille	: 545 g/m ²
Séchage	: 7 min à 24°C et 79% d'hygrométrie relative

PROPRIETES

Peinture formulée avec des solvants n'ayant pas de caractère nocif, ce qui autorise un étiquetage sans pictogramme relatif à la santé et à l'environnement.

DONNEES TECHNIQUES

Masse volumique	: 1,59 +/- 0.05 g/cm ³
Extrait sec en poids	: 76 +/- 2%
Conservation	: 12 mois en emballage d'origine plein et fermé.
Teinte	: blanc
Tamisage	: 250 µm
Dilution	: Diluant EST
Diluant de nettoyage	: Diluant EST

AXION WALLIS

Peinture de marquage routier

APPLICATION

PREPARATION DE SURFACE

HYDROCARBONÉ

L'enrobé doit avoir au moins un mois avant toute application. Dans le cas contraire, contactez notre laboratoire.

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 WALLIS 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 VERNIS telle que doit être appliquée (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 rouleau poils 10/12 mm.

Pneumatique

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

Airless

- Buse minimum : 0.4mm soit 0.017 pouce. - Pression à la buse : 150-200 bars. - Tamis : 60 mesh.

PREPARATION DE PRODUIT

L'AXION WALLIS 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

30 Kg

