

AXION SAGA 1 RH 917 S1

Peinture de marquage routier.



Classement AFNOR NFT 36 005 Famille I Classe 7b1
CERTIFIE NF EN 1436
1 RH 917 S1

DEFINITION

Peinture blanche monocomposant de marquage routier rétro-réfléchissante par saupoudrage de micro bille de verre. Utilisable pour les travaux neufs ou d'entretien.

DESTINATION

Marquage routier.

DUREE DE VIE FONCTIONNELLE

Classe :	: P4
Passages de roues	: 500 000
Dosage	: 370 g/m ² .
Dosage bille	: 490 g/m ² .
Séchage	: 4 min à 20°C et 56% d'hygrométrie relative.

PROPRIETES

Extrêmement adaptée à tous les travaux d'entretien qui nécessitent un séchage rapide et permettant d'assurer la visibilité de jour (Qd > 130, alors que le minimum exigé est de 100) et la visibilité de nuit (RI > 200, alors que le minimum exigé est de 150) en classe de trafic P4.

DONNEES TECHNIQUES

Masse volumique	: 1.60 +/- 0.05 g/cm ³ .
Extrait sec en poids	: 75.2 +/- 2%.
Taux de cendres	: 40.3 +/- 3 %.
Conservation	: 12 mois en emballage d'origine plein et fermé.
Teinte	: Blanc.
Tamisage	: 250µm.
Dilution	: Diluant D 550 ou diluant EST
Diluant de nettoyage	: Diluant D 550 ou diluant EST

AXION SAGA 1 RH 917 S1

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 application sur support béton, une première couche d'AXION SAGA diluée de 5 à 10% à l'aide du diluant D550 doit être appliquée à un dosage de 300-400g/m². Après séchage, une seconde couche d'AXION SAGA telle que doit être appliquée (selon 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 D550 ou diluant EST jusqu'à 5%.

Utiliser le rouleau poils 10-12 mm.

Pneumatique

- Buse : selon machine.

- Pression cuve : 3-6 bars selon la machine.

Airless

- Buse minimum : 0.4 mm soit 0.017 pouce.

- Pression à la buse : 150-200 bars.

- Tamis 60 mesh.

PREPARATION DE PRODUIT

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

NETTOYAGE

Il est nécessaire de nettoyer soigneusement le circuit peinture au diluant D550 ou 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

30 Kg