

AXION OSLO

2H318S2 - 2RH1811S1 - 2RH1812S1



Classement AFNOR NFT 36 005 Famille IV Classe 4a
CERTIFIÉ NF EN 1436

DEFINITION

Enduit à froid blanc bi-composant de signalisation urbaine et routière applicable à la spatule s'utilisant sur chaussée hydrocarbonée ou béton. Adapté pour la réalisation des passages piétons et des bandes de stop antidérapantes et/ou rétro réfléchissantes.

DESTINATION

Marquage urbain et routier.

DUREE DE VIE FONCTIONNELLE

2H318S2

Classe : : P5
Passages de roues : 1 000 000
Dosage : 2270 g/m².
Séchage : 16 min à 15°C et 53%
d'hygrométrie relative.

2RH1811S1

Classe : : P6
Passages de roues : 2 000 000
Dosage : 3055 / 2905 g/m².
Dosage bille : 370 / 420 g/m².
Séchage : 12/11 min à 19°C et 72 %
d'hygrométrie relative.

PROPRIETES

L'AXION OSLO permet la réalisation des marquages urbains et routiers en conservant, même dans les zones les plus circulées (passages piétons et stop), les caractéristiques de visibilité de jour Qd et de pouvoir antidérapant SRT aux plus hautes valeurs.

Passages de roues	Coefficient SRT	Qd	RI
1.000.000	Classe S2	Classe Q3	-
2.000.000	Classe S1	Classe Q2	Classe R3
2.000.000	Classe S1	Classe Q2	Classe R3

DONNEES TECHNIQUES

Masse volumique : 2.05 +/- 0.05 g/m³.
Extrait sec en poids : 86.5 +/- 2%.
Taux de cendres : 74.2 +/- 3%.
Conservation : 6 mois dans son emballage
d'origine plein et fermé.
Teinte : Blanc.
Dilution : Diluant 258
Diluant de nettoyage : Diluant EST
Durée de vie du mélange (à 20°C) : 10 min à 20°C

AXION OSLO

2H318S2 - 2RH1811S1 - 2RH1812S1

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 de PRIMAIRE TOLEDO doit être appliquée à un dosage de 300-400g/m². Après séchage, une seconde couche d'AXION OSLO 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 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

Spatule

Dépoussiérer par balayage puis masquer les contours d'emplacements à marquer à l'aide de papier collant. Couler le contenu de la boîte dans l'emplacement réservé. Étaler à l'aide d'une spatule. Décoller ensuite l'adhésif.

PREPARATION DE PRODUIT

L'AXION OSLO est un enduit méthacrylate bi-composant. Il faut donc mélanger sa base au sachet de durcisseur. Le temps de mélange est de 5 minutes à 20°C.

NETTOYAGE

Nettoyage des outils au diluant EST.

CONDITIONNEMENT

kit de 6 Kg : base + 1 sachet de durcisseur