



TECHNO [ENDUIT à FROID] de marquage urbain



TECHNO [ENDUIT à FROID] est commercialisé par MAESTRIA PEINTURES & SYSTÈMES, sous le nom AXION OSLO 2H 318 S2
Classement AFNOR NFT 36 005 Famille IV Classe 4a
CERTIFIÉ NF 14362 H 318 S2

DEFINITION

Enduit à froid blanc bi-composant de signalisation urbaine applicable à la spatule ou au sabot s'utilisant sur une chaussée hydrocarbonée ou béton, en zone urbaine éclairée. Adapté pour la réalisation des passages piétons des bandes de stop antidérapantes.

DESTINATION

Marquage urbain.

DUREE DE VIE FONCTIONNELLE

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

DONNEES TECHNIQUES

Masse volumique : 2.05 +/- 0.05 g/m³.
Extrait sec en poids : 86.5 +/- 2%.
Taux de cendre : 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 : 10 mn à 20°C



TECHNO [ENDUIT à FROID] de marquage urbain

APPLICATION

PRÉPARATION DE SURFACE

■ HYDROCARBONNÉ

L'enrobé doit avoir au moins un mois avant l'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 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 TECHNO [PRIMAIRE TOLEDO]^(*) doit être appliquée à un dosage de 300-400g/m². Après séchage, appliquer une seconde couche de TECHNO [ENDUIT À FROID] 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 au dessus 3°C au dessus du point de rosé 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'emplacement à marquer à l'aide de papier collant. Couler le contenu de la boîte dans l'emplacement réservé. Etaler à l'aide d'une spatule. Décoller ensuite l'adhésif.

■ SABOT

Applicable à l'aide d'un sabot par gravité.

PRÉPARATION DU PRODUIT

TECHNO [ENDUIT À FROID] est enduit méthacrylate bi-composant. Il faut donc mélanger sa base au sachet de durcisseur. Le temps de mélange est de 5mn à 20°C.

NETTOYAGE

Nettoyage des outils au diluant EST.

CONDITIONNEMENT

Kit de 6Kg : base + 1 sachet de durcisseur