

# AXION VERNIS

Vernis brillant de protection



Classement AFNOR NFT 36 005 Famille I Classe 7b1

## DEFINITION

Vernis brillant de protection à séchage rapide. Formule à base de solvant d'ester sans étiquetage de nocivité et sans toluène.

## DESTINATION

Utilisé pour la protection des peintures ou des enduits à froid de marquage urbain pour limiter l'encrassement et faciliter le nettoyage. Dilué, permet la protection des pierres naturelles tout en conservant leur teinte, sans altération dans le temps.

## DUREE DE VIE FONCTIONNELLE

Dosage	: 4 à 6 m <sup>2</sup> /L selon support.
Séchage	: entre 30 min et 1 heure, selon la température.

## PROPRIETES

L'AXION VERNIS apporte :- un haut brillant,- une durabilité améliorée,- une diminution de l'encrassement.L'AXION VERNIS peut aussi être mélangé directement avec la peinture de la gamme AXION TEINTES à raison de un emballage de 5L d'AXION VERNIS pour un emballage de 25 kg d'AXION TEINTES. Le mélange donne alors une peinture beaucoup plus satinée qui résiste mieux à l'encrassement.

## DONNEES TECHNIQUES

Masse volumique	: 1 +/- 0.05 g/cm <sup>3</sup>
Conservation	: 12 mois en emballage d'origine plein et fermé.
Teinte	: incolore
Tamisage	: 250 µm
Dilution	: Diluant EST
Diluant de nettoyage	: Diluant EST

## AXION VERNIS

Vernis brillant de protection

### 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 VERNIS diluée de 10-15% à l'aide du diluant EST doit être appliquée à un dosage de 300-400g/m<sup>2</sup>. Après séchage, une seconde couche d'AXION VERNIS telle que doit être appliquée à un dosage de 400-600g/m<sup>2</sup>, selon le support.

##### ANCIENS FONDS

Sur anciens fonds secs et propres, appliquer une couche d'AXION VERNIS à un dosage de 400-600g/m<sup>2</sup>.

#### 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 15%.

Utiliser rouleau poils 10/12 mm. Peut être appliqué également à la brosse.

##### Pneumatique

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

##### Airless

- Buse : 0.4mm soit 0.017 pouce.- Pression à la buse : 150-250 bars.- Tamis : 60 mesh.

#### PREPARATION DE PRODUIT

L'AXION VERNIS est prêt 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

5l