

AXION NAXOS 1RH1620S1 1RH1621S1 1H1622S1

Peinture de marquage routier et urbain



Classement AFNOR NFT 36 005 Famille I Classe 7b2
NF EN 1436
1RH1620S1-1RH1621S1-1H1622S1

DEFINITION

Peinture blanche à l'eau de signalisation horizontale triplement certifiée pour la réalisation des marquages routiers avec saupoudrage (1RH1620S1) ou injection/saupoudrage (1RH1621S1) de billes de verre MB6A1T et pour la réalisation des marquages urbains antiglissants avec saupoudrage de charges antidérapantes M2 (1H1622S1).

DESTINATION

Marquages routiers urbains et hors agglomérations.

DUREE DE VIE FONCTIONNELLE

Classe : : P6
Passages de roues : 2 000 000
Dosage : 410 g/m² (1H1622S1)
Dosage charge antidérapante : Saupoudrage 105 g/m²
Séchage : 5 min à 23°C et 76%HR

Classe : : P6
Passages de roues : 2 000 000
Dosage : 340 g/m² (1RH1620S1) ou
405 g/m² (1RH1621S1)
Dosage bille : Saupoudrage 315 g/m² ou
injection/saupoudrage 530 g/m²
Séchage : 2 min à 19°C et 79%HR ou
3 min à 20°C et 78%HR

PROPRIETES

L'AXION NAXOS, par sa triple certification, permet d'assurer les marquages routiers et urbains à hautes performances par simple changement du saupoudrage, soit billes MB6A1T soit charges antidérapantes M2 :

- durabilité P6 (2 000 000 passages) ;
- excellente visibilité de nuit pour la certification routière ;
- une haute blancheur (Q3) pour la certification urbaine.

DONNEES TECHNIQUES

Masse volumique : 1,74 +/-0.05 g/m³
Extrait sec en poids : 79.4 +/- 2%
Taux de cendres : 41.3 +/- 3%
Conservation : 12 mois en emballage d'origine
plein et fermé, à l'abri du gel
Teinte : Blanc
Tamisage : 250 µm
Dilution : Eau
Diluant de nettoyage : Diluant 1000

AXION NAXOS 1RH1620S1 1RH1621S1 1H1622S1

Peinture de marquage routier et urbain

APPLICATION

PREPARATION DE SURFACE

HYDROCARBONÉ

L'enrobé doit avoir au moins un mois avant toute application.

CONDITIONS D'APPLICATION

Température du support : 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 : température comprise entre 10°C et 40°C, hygrométrie entre 0% et 85%.

MATERIEL & DILUTION

Rouleau

Dilution: jusqu'à 5% d'eau

Rouleau poils 10/12 mm

Airless

Dilution: prêt à l'emploi

Pression à la buse : 150-200 bars

Tamis : 60 mesh

Buse minimum : 0,4 mm (0,017 pouce)

PREPARATION DE PRODUIT

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

NETTOYAGE

Il est nécessaire de nettoyer soigneusement le circuit peinture à l'eau puis au diluant 1000 une fois par semaine puis de le laisser rempli sous pression faible avec le diluant 1000 afin d'éviter tout risque de séchage dans les tuyaux.

RECOUVREMENT

Condition d'application

Couche précédente : tout produit de la gamme AXION.

Couche suivante : tout produit de la gamme AXION.

CONDITIONNEMENT

Bidon de 25 kg (emballage plastique).