

AXION PANAMA 1RH1384S2 1RH1618S1 1H1619S2

Peinture de marquage routier et urbain



Classement AFNOR NFT 36 005 Famille I Classe 7b1
CERTIFIÉ NF EN 1436
1RH1384S2 1RH1618S1 1H1619S2

DEFINITION

Peinture blanche monocomposant sans toluène triplement certifiée, pour marquage routier rétro-réfléchissant (1RH1384S2 et 1RH1618S1) ou antidérapant (1H1619S2) :

1RH1384S2 : billes de verre traitées MB6 A4 T / MB6 B2 T (injection / saupoudrage)

1RH1618S1 : billes de verre traitées MB6 A1 T14 (saupoudrage)

1H1619S2 : charges antidérapantes M2 (saupoudrage)

DESTINATION

Marquage routier et urbain

DUREE DE VIE FONCTIONNELLE

1RH1384S2 et 1RH1618S1

Classe :	: P5
Passages de roues	: 1 000 000
Dosage	: 350 g/m ² (1RH1384S2) ou 300 g/m ² (1RH1618S1)
Dosage bille	: 555 g/m ² (1RH1384S2) Injection 65% MB6 A4 T Saupoudrage 35% MB6 B2 T ou 280 g/m ² (1RH1618S1) Saupoudrage MB6 A1 T14
Séchage	: 4 min à 20°C et 55 %HR ou 14 min à 29°C et 63 %HR

1H1619S2

Classe :	: P5
Passages de roues	: 1 000 000
Dosage	: 360 g/m ²
Dosage charge antidérapante	: 70 g/m ² Saupoudrage M2
Séchage	: 13 min à 30°C et 63 %HR

PROPRIETES

Marquage longue durée aux performances très élevées (RI).
Formulée avec des solvants n'ayant pas de caractère nocif, autorisant un étiquetage sans pictogramme relatif à la santé et à l'environnement.
Extrait sec très élevé : 80% contribuant à la diminution des rejets de solvants (COV) dans l'atmosphère et augmente le pouvoir couvrant.

AXION PANAMA 1RH1384S2 1RH1618S1 1H1619S2

Peinture de marquage routier et urbain

Passages de roues	Coefficient SRT	Qd	RI
1RH1384S2 1000000	classe S2	classe Q3	classe R3
1RH1618S1 1000000	classe S1	classe Q2	classe R3
1H1619S2 1000000	classe S2	classe Q3	-

DONNEES TECHNIQUES

Masse volumique	: 1.73 +/- 0.05 g/cm ³
Extrait sec en poids	: 80 +/- 2%
Taux de cendres	: 44.0 +/- 3%
Conservation	: 12 mois en emballage d'origine plein et fermé.
Teinte	: Blanc
Tamissage	: 250 µm
Dilution	: Diluant EST
Diluant de nettoyage	: Diluant EST

AXION PANAMA 1RH1384S2 1RH1618S1 1H1619S2

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 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 et l'hygrométrie devra être comprise entre 0 % et 85 %.

MATERIEL & DILUTION

Rouleau

Dilution: diluant EST jusqu'à 5%.

Rouleau poils 10/12 mm.

Pneumatique

Buse : selon matériel

Pression : 3-6 bar, selon matériel

Airless

Buse minimum : 0.5 mm soit 0.019 pouce.

Pression à la buse : 150-200 bar

PREPARATION DE PRODUIT

L'AXION PANAMA est une peinture prête 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

25 Kg