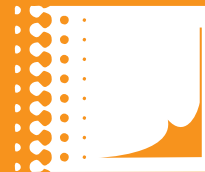


ISOVIC PARKING

Polyuréthane Bi-Composants



Présentation du Produit

Famille des résines

- Résines polyuréthannes.

Nombre de composants

- Deux : (A : base – B : durcisseur).

Domaine d'application

- INTERIEUR, revêtement de sol applicable au rouleau pour les trafics importants, parkings, entrepôts, hangars, etc et présentant une très haute ténacité (rapport dureté/souplesse).

Supports

- Béton et dérivés, pour autres supports nous consulter.

Avantages

- Forte teneur en extrait sec, > 99 % en poids
- Facilité d'application
- Epaisseur de film important déposé en une couche
- Pas d'odeur lors de l'application
- Rendement économique
- Très faible taux de solvants organiques volatiles (V.O.C.) < 20 g/l

Caractéristiques Techniques

Classification (AFNORT36005)

Famille I - Classe 6a

Densité A + B 1.37 +/- 0.05
(pour le gris RAL 7040)

Extrait sec 99 % +/- 0.5 en poids

Aspect Brillant lisse

Tenue aux produits chimiques
Bonne

Consommation
350 gr/m² pour 250 microns

Résistance à l'abrasion
Excellente

Dureté shore A/D
76/89 après 24 heures
24/34 après 72 heures

Durée Pratique d'Utilisation
30 mn à 20°C
La durée pratique d'utilisation diminue lorsque la température ou la quantité augmente.

Observation

Mauvaise tenue aux UV. N'appliquer l'ISOVIC SS 80 qu'à l'intérieur en évitant les endroits trop éclairés par la lumière du jour.

Mode d'Application

Préparation du support

Une tenue parfaite du revêtement est conditionnée par une bonne préparation du support

- Supports en béton ancien ou neuf : élimination de la laitance ou de la pollution éventuelle par ponçage ou neutralisation acide, dépolissage soigné - grenailage.
- Sur support trop poreux, lisse ou douteux, prévoir un primaire adapté (nous consulter).
- Se référer au DTU 59.3.

Mise en œuvre

- Il est nécessaire d'effectuer un parfait mélange des 2 composants A et B en veillant à ne pas incorporer d'air par une agitation trop rapide (cause de bulles dans le revêtement), utiliser pour cela un agitateur électrique ou pneumatique à faible vitesse de rotation (300 tours/mn maximum).
- Pour obtenir un sol anti-glissant ou une résistance maximum au trafic lourd, un saupoudrage à refus de quartz calibrés (1 kg/m²) dans l'heure qui suit l'application donne des résultats satisfaisants. Dans ce cas, une nouvelle couche devra être appliquée afin d'enrober les quartz saillants.

Rapport du mélange

- A / B = 80 / 20 en poids.

Matériel d'application

- Rouleau.

Conditions atmosphériques

- Température minimale > 5°C
- Température maximale < 35°C
- Humidité relative < 80%
- Le support devra toujours avoir une température supérieure à 3°C du point de rosée.

Séchage

A 20°C et 60 % d'humidité relative

- Circulable légèrement : 24 heures
- Dureté définitive : 5 jours

Nettoyage du matériel

- Diluant KA1.

Nota

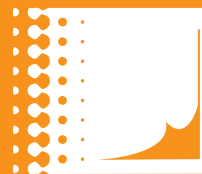
1. Pour les teintes spéciales peu opacifiantes (jaune, rouge vif, orange), il sera nécessaire de prévoir une sous couche adaptée (blanche en règle générale).
2. Certaines teintes sont susceptibles de s'altérer dans le temps.

Recommandations

Pour de plus amples informations, consulter notre documentation "Traitement des sols".

ISOVIC PARKING

Polyuréthane Bi-Composants

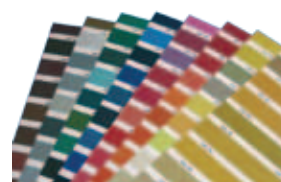


Conditionnement et Stockage

- Kit de 12 kg (A : 9,60 kg - B : 2,40 kg).
- Conservation 6 mois en emballage d'origine.
- Le produit doit être stocké à l'abri du soleil, de la pluie, du gel, dans un endroit frais et aéré.

Coloris

- Teintes sur demande avec un minimum de quantité de 300 kg par teinte.



Teintes sur demande

Hygiène et Sécurité

- Se conformer aux instructions des étiquettes et fiches de sécurité.

Les informations contenues dans cette notice sont l'expression la plus exacte et la plus précise de nos connaissances actuelles. Elles ne sont données qu'à titre indicatif. Cette notice peut être modifiée, s'assurer qu'il s'agit bien de la dernière édition. De plus les conditions d'application échappant à notre contrôle, ces informations ne sauraient impliquer une garantie quelconque de notre part.

Edition 01/10 - Réf. DS357