

Liant polyuréthane entièrement aliphatique spécialement formulé pour l'application de moquette de pierre



La Description

GardenDEC® AP-2K entièrement aliphatique liant polyuréthane. Spécialement formulé pour l'application de moquette en pierre qui durcit avec l'humidité de l'atmosphère.

GardenDEC® AP-2K Liant pour moquette de pierre il ne jaunit pas et les granules ne changent pas de couleur lorsqu'ils sont exposés à un ensoleillement extrême. Hautement Hydrophobe. Cela offre une excellente résistance aux conditions mécaniques, chimiques, thermiques, UV, au contact continu avec l'eau et aux conditions météorologiques extrêmes.

100% solides. C'est un séchage tardif. et zéro toxique (zéro V.O.C.).

L'application nécessite de mélanger 4-6% du poids du liant du produit avec des granules de quartz et de marbre colorés. Si l'infrastructure nécessite une imperméabilisation dans les applications de moquette de pierre, PoreFILLER® P-1K doit être appliqué sous la couche de moquette de pierre.

Caractéristiques Importantes

- GardenDEC® AP-2K idéal pour une utilisation par temps chaud
- Spécialement formulé pour la saison estivale
- En raison du contact continu avec l'eau et l'eau de pluie, aucune tache d'eau calcaire/chlorée ne se produit
- Hautement hydrophobe
- Hautement résistance à la lumière du soleil
- Entièrement aliphatique
- Inodore

Type d'emballage A Comp. 20kg B Comp. 20kg

Description de la palette

A Comp.	20kg	30pièces X 20kg	Total 600kg
B Comp.	20kg	30pièces X 20kg	Total 600kg

Caractéristiques et Avantages

- Transparent,entièrement aliphatique
- Pas de jaunissement résultant de l'exposition aux UV
- Sans solvant, 100 % solides
- Excellente résistance à la chaleur
- Excellente résistance aux
- UV d'adhérence
- Très haute résistance aux contraintes mécaniques (haute traction force et résistance à l'abrasion)
- Excellente résistance aux produits chimiques
- Excellente résistance à l'hydrolyse et à l'oxydation
- Absolument non moussant
- Application confortable

Zone D'application

- Extérieurs
- Parkings et garages
- Places et parcs
- Zones avec beaucoup de circulation automobile
- Allées, terrasses, bords de piscine
- Chemins de jardin en passerelles
- Vérandas et balcons
- Aires de loisirs en plein air
- Idéal pour chemins
- Rampes de garage
- Pistes cyclables
- Aires de stationnement
- Passages piétons
- Routes secondaires

Données Techniques

Délai d'utilisation : ± 45 minutes (20 °C)	Mélange Rapport
Temps de séchage au toucher : ± 7 heures (25 °C)	1/1 Taux
Temps de séchage : 24 heures (25 °C)	(1000gr A + 1000gr B)
Praticable après : 24 heures	
La température de service : (-40 °C) - (+80 °C)	
Test de vieillissement accéléré QUV	
(6h UV, à 70°C (Lampes UVB) & 6h COND à 60°C) - Passé 4000 heures.	

Consommation

- Consommation 4-6% Poids de la granules secs.
- Le rapport exact dépend de la teneur en poussière des granules.

Procédure D'application

Nettoyez la surface à l'aide d'un nettoyeur haute pression si possible.

Enlevez les contaminants d'huile, de graisse et de cire. laitance de ciment, particules libres, agents de démoulage, guéri, les membranes doivent également être enlevées. La surface d'application doit être sèche.

Apprêt: Apprêt est nécessaire lorsque l'application est sur des substrats non poreux, tels que des carreaux de céramique/glacés. Dans ce cas, Primer® D-1K est utilisé.

Pendant l'application du moquette de pierre au sol;

- Pour une application plus confortable, vaporisez votre truelle avec un mélange de 20% d'eau de nettoyage pour vitres et 80% d'eau du robinet.
- Nettoyez fréquemment votre truelle avec le diluant cellulosique pendant la phase d'application.

Spécifications Techniques

LA PROPRIÉTÉ	UNITÉS	MÉTHODE	SPÉCIFICATION
Viscosité (Brookfield)	cP	à 20 °C	2,000-3,000
La température de service	°C	-	-40 to 80
Max. température courte durée (choc)	°C	-	200
Dureté	Rive D	-	> 90
Pourcentage d'allongement à 23 °C	%	-	> 180
Test de vieillissement accéléré QUV (6h UV, à 70°C (Lampes UVB) & 6h COND à 60°C) - Passé 4000 heures	-	-	passé (4,000 heures)
Hydrolysis (Potassium Hydroxide 8%, 14 jours à 60 °C)	-	-	pas de changement significatif des propriétés élastomères
Hydrolysis (Sodium Hypochlorite 16%, 14 jours)	-	-	pas de changement significatif des propriétés élastomères
Absorption de l'eau	-	-	0.5%