



PAVIDRAIN

Résine Epoxy Polyvalente

DEFINITION

PAVIDRAIN est une résine époxy polyvalente de haute résistance mécanique. Elle est utilisée en particulier pour l'agglomérat de minéraux, le collage, le scellement, l'inclusion de : quartz, granit, silico-calcaire...

UTILISATION

Pour terrasses, allées, trottoirs, plages de piscine, entourages d'arbres etc... sur 1 à 3 cm d'épaisseur. Peut également être utilisée en intérieur (tapis de sol, douche...)

AVANTAGES

Application facile
Produit drainant qui laisse filtrer l'eau de pluie
Augmente la résistance mécanique à l'usure et à l'abrasion.
Permet de traiter les fissures d'une dalle béton et de la recouvrir sans joint.
Bon vieillissement
Aspect brillant

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

- PAVIDRAIN est une résine bi-composant de type "Epoxydique" + durcisseur polyamine

<i>Valeurs approximatives à 20°</i>		<i>Résine</i>	<i>Durcisseur</i>
- Indice colorimétrique		3	<2 max
- Extrait sec	%	99	99
- Viscosité	CP	800	300 env.
- Densité	g/cm ³	1,15	1,00
- Point éclair		>120°	>130° env.
- Rapport de mélange résine / durcisseur (pour 1 kg)		675 gr	325 gr

SUPPORTS

Les supports ou les matériaux devant être assemblés doivent être secs et exempts de poussière, de graisse, d'huile et d'humidité.

MISE EN ŒUVRE

Mélanger soigneusement les composants A et B de PAVIDRAIN dans les proportions indiquées ci dessus. Ajoutez les granulats et mélanger. La mise en oeuvre doit s'effectuer à une température ambiante située entre 17 et 25° avec une hygrométrie ambiante < ou = à 85%). Posez le mélange au sol (sur concassé ou dalle existante) et tirez-le à la règle. Laissez tirer et finir à la lisseuse manuelle ou à la taloche mécanique. Le temps de séchage hors poussière est de 8 à 24 heures, la polymérisation est complète au minimum 3 jours après l'application.

NETTOYAGE

Les tâches fraîches de PAVIDRAIN peuvent être nettoyées avec un solvant adapté (acétone, alcool à brûler...) Une fois sec, le produit ne peut s'enlever que très difficilement.

HYGIENE ET SECURITE

La manipulation des composants époxy doit être entourée de certaines précautions car ces résines présentent une certaine toxicité orale, cutanée ou respiratoire. Chez certains sujets, des allergies peuvent se manifester ainsi que des irritations de la peau et des muqueuses. Le produit est neutre après polymérisation.

Les précautions d'emploi recommandées sont les suivantes :

- Aération efficace des locaux
- Protection de la peau et des yeux (gants, lunettes, combinaison, masque, crèmes protectrices)
- Eviter toute ingestion, toute inhalation de vapeurs et les contacts prolongés avec la peau
- Pour le nettoyage de la peau, l'emploi des solvants est souvent préjudiciable car il dessèche le derme et peut y faire pénétrer le produit contaminant, il est préférable d'utiliser de l'eau et du savon.
- En cas de projection dans les yeux, rincer abondamment à l'eau claire et consulter un médecin.
- Les personnes allergiques doivent être écartées du lieu de travail.

STOCKAGE - CONSERVATION

En emballages intacts, à l'abri des intempéries. Conservation environ 3 mois

Distribué par : PROCHALLENGE Sarl. Forum d'Entreprises. Route de Castelnaudary.
31250 Revel. Tél : 05 61 15 03 77. Site Web : prochallenge.eu. Produit fabriqué dans l'Union Européenne.