



SERVICE COMMERCIAL
17 Rue de la Marine, Z.I.
F-94290 Villeneuve Le Roi
Tél : 33.(0)1.49.61.61.71
Fax : 33.(0)1.49.61.62.51

PR 616
01/2002
Edition N°3

RESITHAN PRGC

PRIMAIRE SOLVANTE MONO-COMPOSANT

RESITHAN PRGC est un primaire d'accrochage en phase solvant, mono-composant, destiné à assurer l'adhérence des revêtements polyuréthanes sur les supports en enrobés bitumineux et en béton. Il est particulièrement adapté aux revêtements de pistes d'athlétisme et sols de sécurité en extérieur.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Composition

RESITHAN PRGC est constitué de solvants volatils et d'un prépolymère isocyanate à base de MDI.

Caractéristiques générales

Classification [1]	AFNOR	I 6 b
Extrait sec	%	> 50
Point éclair :	°C	> 21
Densité à 20°C		0,97 ± 0,05
Viscosité à 20°C	mPa.s	50 ± 20
Couleur		paille, transparent

DOMAINE D'UTILISATION

RESITHAN PRGC est un primaire fluide destiné au traitement des surfaces bitumineuses et des bétons avant l'application des revêtements polyuréthanes souples de marque RESITHAN. Son utilisation assure une adhérence forte et durable du système dans le temps. RESITHAN PRGC ne doit jamais être sablé en surface.

APPLICATION

Etat et préparation du support

Quel qu'il soit, il devra être sec, cohésif et propre et subira une préparation adaptée à son état.



Conditions d'application

La température minimale d'application (air ambiant et support) est de 10 °C, l'humidité relative de l'air étant inférieure à 75%. Ces conditions devront être respectées pendant la mise en œuvre et le séchage du produit. En intérieur, la mise en place d'une ventilation est obligatoire.

Méthode d'application

L'application s'effectue au rouleau, à la brosse ou au pistolet. Le recouvrement par les revêtements polyuréthane s'effectue entre (1-3) et 12 heures sur le primaire poisseux mais dont le solvant est totalement évaporé. Le temps minimum de recouvrement dépend de la température, de l'hygrométrie et de l'épaisseur appliquée (nous consulter). Après 12 heures, l'application du primaire doit être renouvelée.

Consommation

Elle sera de l'ordre de 150 à 200 g/m² en une couche sur une surface lisse. **RESITHAN PRGC** ne devra jamais être appliquée en forte épaisseur.

Précautions d'emploi

- Eviter tout contact avec la peau.
- Le port du masque est obligatoire car **RESITHAN PRGC** contient du solvant.
- Prendre les précautions habituelles d'utilisation des résines synthétiques : combinaison, gants et lunettes.
- En cas de contact accidentel, laver les parties atteintes à l'eau et au savon.
- En cas de projection dans les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un médecin.
- Se référer aux conditions générales d'emploi des produits à deux composants et aux fiches de sécurité.

Conditionnement - Stockage

RESITHAN PRGC est livré en fûts de 4, 20 et 180 kg. Le stockage doit se faire dans un local tempéré, à l'abri de l'humidité et du gel. Dans ces conditions, **RESITHAN PRGC** pourra être conservé 6 mois dans son emballage d'origine.

REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- [1] **NORME AFNOR T 36 005** : **Classification des peintures, vernis et produits connexes.**

Les renseignements, caractéristiques techniques et conseils d'utilisation ne sont fournis qu'à titre indicatif, et ne sauraient en aucun cas avoir valeur d'engagements contractuels. L'application et l'utilisation de nos produits échappent à notre contrôle et relèvent exclusivement de la responsabilité de l'applicateur. Ils sont exclusivement destinés à être utilisés dans le cadre d'un usage professionnel.

Entretien : Les meilleurs résultats seront obtenus en utilisant les produits de nettoyage et/ou le matériel adéquat dont la compatibilité avec le revêtement aura été vérifiée.