

SINOPRIM / RM 36

PRIMAIRE EPOXYDIQUE A HAUT EXTRAIT SEC

SINOPRIM / RM 36 est un primaire bi composant à haute adhérence, destiné aux supports en béton sec et béton humide d'aspect mat non suintant. Il est utilisé en tant que primaire sous les revêtements d'étanchéité en **SINOTANE 2** (Cf. Fiche technique **PR 529**) ainsi que celles en **SINOTANE MANUEL / THIXO** et **REPARATION**.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Composition

SINOPRIM / RM 36 est constitué d'un système époxydique, de charges, solvants et d'additifs spéciaux.

Caractéristiques générales

Classification [NF T 36.005] [2]	AFNOR	I – 6b
Extrait sec	%	> 90
Teneur en COV <i>(Directive 2004-42/CE - Cat. A/j - Valeur limite UE 2010 : < 500 g/l)</i>	g/l	< 170
Point éclair	°C	> 21
Densité à 23 °C		1,37 ± 0,05
Dosage en poids :		
- Partie A	%	67
- Partie B	%	33
Durée pratique d'utilisation à 23°C (500 g)	h	> 2
Viscosité à 23 °C	mPa.s	1000 ± 400
Fenêtres de recouvrement * pour les PU sans solvant RESIPOLY CHRYSOR	8 °C h	8 - 24
	23 °C h	2 - 8
	35 °C h	1 - 5
Adhérence au béton sec [3]		> 2,5
Adhérence au béton humide [4]		> 2,0
Couleur		grise

* Au temps court, l'adhérence est assurée, mais le primaire peut être encore collant. Des précautions doivent être prises en conséquence (chaussures à pointes, protections, ...).

APPLICATION

Etat et préparation du support

Le support en béton devra être sec ou humide, d'aspect mat, mais non suintant. Il sera cohésif et propre. Il subira une préparation adaptée à son état et à sa nature. Si le béton est bullé ou poreux par endroits, un ratissage sera réalisé avec une pâte ou un tiré à zéro époxydique préalablement à l'application du primaire, qui n'a pas vocation à bouche-porer le support.

Conditions d'application

Les températures du support et de l'air ambiant lors de l'application et de la réticulation du **SINOPRIM / RM 36** doivent être supérieures à 8°C, l'humidité relative de l'air n'excédant pas 80 %. L'application devra avoir lieu en atmosphère ventilée, à l'écart de toute source de feu ou d'étincelle.

Méthode de préparation

Verser la totalité du contenu du pot B dans le récipient contenant la partie A, agiter mécaniquement en insistant particulièrement sur la partie inférieure et les bords du récipient.

Application

L'application s'effectue au rouleau, à la brosse ou à l'Airless. Suivant les conditions et le mode d'application, **SINOPRIM / RM 36** peut être dilué avec 3 à 5 % de **MEXYL**.

Consommation

Elle sera comprise entre 300 et 400 g/m² par couche. Il faut éviter tout surdosage, car **SINOPRIM / RM 36** contient des solvants.

Précautions d'emploi

- Eviter tout contact avec la peau.
- Le produit contient des solvants, le port du masque est obligatoire
- 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 fiches de données de sécurité.

Conditionnement - Stockage

SINOPRIM / RM 36 est livré en unités pré-dosées, prêtes à l'emploi (consulter notre tarif).

Le stockage doit se faire dans un local tempéré, à l'abri de l'humidité et du gel. Dans ces conditions, **SINOPRIM / RM 36** pourra être conservé 2 ans dans son emballage d'origine.

REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- | | | |
|-----|----------------------|--|
| [1] | NORME NF EN 13813 | : Matériaux de chapes et chapes. Matériaux de chapes. Propriétés et exigences. |
| [2] | NORME AFNOR T 36 005 | : Classification des peintures, vernis et produits connexes. |
| [3] | NF EN 13892-8 | : Détermination de la force d'adhérence. |
| [4] | NF EN 13578 | : Compatibilité sur béton humide. |

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.