

SRS RM36

Fiche Produit : n° 6111
Version n° 4 du 03/2024

Primaire époxydique

DESCRIPTIF

SRS RM36 est un primaire époxydique à deux composants à haute adhérence, constitué de charges, solvants et d'additifs spéciaux..

DOMAINE D'EMPLOI

SRS RM36 est destiné au support en béton sec et en béton humide non suintant.

Dans le cadre de la déclaration de conformité à la norme NF EN 13813 [1], il peut être appliqué sur béton sous les chapes époxydiques et polyuréthanes de sols de RESIPOLY.

En dehors de ce cadre, il est utilisable comme primaire sous les étanchéités POLYDIANE+ et SINOTANE 2.

AVANTAGES

SRS RM36 associe :

- Haute adhérence sur béton sec et humide

CONDITIONNEMENT STOCKAGE

SRS RM36 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.

MARQUAGE



RESIPOLY CHRYSOR
17 rue de la marine ZI
F-94290 Villeneuve Le Roi

06

EN 13813 - SR - B2.0

Caractéristiques	Résultat
Réaction au feu :	NPD
Emission de substances corrosives	Epoxy Solvants
Perméabilité à l'eau	NPD
Résistance à l'usure	NPD
Force d'adhérence	B2.0
Résistance à l'impact	NPD
Isolation au bruit	NPD
Absorption du bruit	NPD
Résistance thermique	NPD
Résistance chimique	NPD

MISE EN OEUVRE

Conditions d'application et support

Les températures du support et de l'air lors de l'application et la réticulation doit être supérieure à 10°C, l'humidité relative de l'air n'excédant pas 75%.

L'application devra avoir lieu en atmosphère ventilée, à l'écart de toute source de feu ou d'étincelle.

Le béton devra être âgé d'au moins 28 jours. Il devra être sain, propre, cohésif, sec ou humide mais non suintant.

Le béton 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.

Mélange

Verser l'intégralité du contenu du récipient B dans celui contenant la partie A, agiter pour homogénéiser en insistant particulièrement sur la partie inférieure et les bords du récipient.

Application et consommation

La mise en œuvre s'effectue à l'aide de rouleaux, ou à la brosse ou à l'airless.

Suivant les conditions et le mode d'application, **SRS RM36** peut être dilué avec 3 à 10% de MEXYL.

La consommation sera comprise entre 0,3 kg à 0,6 kg/m² par couche. Il ne faut pas surdoser car **SRS RM36** contient un peu de solvant.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Se référer aux fiches de données sécurité.

DONNÉES TECHNIQUES – HOMOLOGATIONS – ESSAIS

SRS RM36 dispose d'une Déclaration de conformité CE suivant la norme NF EN 13813 [1] : RESY 13813-06007, et d'une classification AFNOR NFT 36.005 [2] Famille 1 - classe 6b.

CARACTÉRISTIQUES	NORMES	DONNÉES
Dosage en poids :		Partie A : 67 % Partie B : 33 %
Extrait sec théorique :		> 91 %
Point éclair :		> 21°C
Densité à 23 °C :		1,37 ± 0,05
Couleur :		Grise
Viscosité à 23 °C :		1000 ± 400 mPa.s
Durée pratique d'utilisation (500 g) à 23°C :	MO LCPC	> 2 heures
Adhérence par traction : - Sur béton sec - Sur béton humide	Pr EN 13892-8 Pr EN 13578	> 2,5 MPa > 2,0 MPa
Fenêtre de recouvrement à 50%HR pour les époxy et PU RESIPOLY :		
- à 8°C - à 23°C - à 35°C		* 8 à 24 heures 2 à 8 heures 1 à 5 heures

* A partir de ce moment, l'adhérence est assurée, mais le primaire peut être encore collant. Des précautions doivent être prises en conséquence (chaussures à pointes, protections, ...).

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- [1] **NORME NF EN 13813** Produits et systèmes pour la protection et la réparation des structures en béton
 Réparation structurale et réparation non structurale
- [2] **NORME NF T 36 005** Peintures et vernis - Caractérisation des produits de peintures

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.