

## SRS-P 142 D

### PATE EPOXYDIQUE RAPIDE

#### Domaine d'emploi

**SRS-P 142 D** est une pâte époxydique rapide thixotrope sans solvant, à deux composants, destinée au collage et à l'assemblage rapide de pièces en béton, acier, aluminium, briques, mortiers,...

C'est une colle adaptée pour la réalisation d'essais d'adhérence type « SATTEC ».

#### Caractéristiques techniques

<b>Ratio poids et volume A/B :</b>	50 / 50
<b>Extrait sec théorique :</b>	100 %
<b>Densité à 23 °C :</b>	1,43 ± 0,05
<b>Couleur :</b>	Grise
<b>Consistance :</b>	Pâte
<b>Classe / AFNOR T 36005 :</b>	Fam. 1 - Clas. 6b

<b>DPU à 23 °C (1 kg) :</b>	Env. 1 minute
<b>Dureté SHORE D :</b>	
- 1 heure à 23 °C	> 70
- 2 heures à 23 °C	> 76
<b>Adhérence par traction :</b>	
- Sur béton sec	> 3,0 MPa
- Sur béton humide	> 2,5 MPa

#### Conditions d'application et support

Les températures du support et de l'air lors de l'application et la réticulation devront se situer entre 8°C et 30°C, l'humidité relative de l'air n'excédant pas 80%. Le béton devra être âgé d'au moins 28 jours. Il devra être sain, propre, cohésif, et être de préférence sec, mais pourra être humide, d'aspect mat, non suintant. Il devra avoir été convenablement préparé par toute opération mécanique permettant de lui donner une rugosité de surface. Les supports métalliques devront avoir été débarrassés de toute trace d'oxydation, et parfaitement dégraissés.

#### Mise en œuvre

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. Cette opération doit être réalisée très rapidement (env. 1 minute) compte tenu de la grande réactivité du produit. Application : La mise en œuvre s'effectue à l'aide de spatules ou lames crantées.

#### Consommation

Elle sera de 1,43 kg/m<sup>2</sup> par mm d'épaisseur.

#### Précautions d'emploi - Conditionnement - Stockage

Se référer aux fiches de données de sécurité. **SRS-P 142 D** 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, **SRS-P 142 D** pourra être conservé 2 ans dans son emballage d'origine.

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.