

SRS – P 660 T

PATE EPOXY ELASTOMERE SOUPLE

DEFINITION ET PROPRIETE

- Pâte époxydique souple, sans solvant, à deux composants.
 - Couleur : grise (résine blanche - durcisseur noir).
- Classification selon AFNOR NFT 36.005 : famille 1 - classe 6 b.
- Produit élastique, allongement supérieur à 200% .
- Conserve sa souplesse dans le temps, même après chocs thermiques.
- Conserve sa souplesse à basse température.

DOMAINE D'EMPLOI

- Collage d'élastomère ou thermoplastiques :
 - Hypalons, PVC , néoprènes
- Collage de thermdurcissables : Polyesters, Formo phénoliques céramiques,
- Collage de certaines matières plastique ou bitumineuses
 - (type moquette routières)
- Bouchage de fissures pour pontage souple.
- Traitement de joints.
- Collage des métaux ferreux et non ferreux.

APPLICATION

- **Supports :**
Les mortiers et bétons hydrauliques supports doivent avoir au moins 28 jours d'âge et être convenablement préparés.
Adhère directement sur béton sec convenablement préparé.
Sur béton humide non suintant d'aspect mat, on utilise les primaires S3 ou SINROC 3.
- **Mise en œuvre :**

Température d'application mini/ maxi : + 10°C/ + 45°C.

SEUL UN MELANGE ASSURANT UNE TOTALE HOMOGENEITE DE LA PATE LUI PERMETTRA D'OBTENIR SES PROPRIETES FINALES.
- **Matériel :** Spatules - couteaux crantés - extrudeurs.
- **Consommation :**
environ 1,40 kg/m² pour 1 mm d'épaisseur de colle.
- **Conditionnements :** 1 kg/ 5 kg
- **Stockage :** 2 ans, en emballage d'origine, à l'abri.

DOCUMENTS A CONSULTER

- C.P.S. n° 110 : “ Résijoint ”.
- Règles générales d'emploi des produits RESIPOLY.

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

- **CONSTITUANTS**
 - ⇒ Rapport pondéral R/ D15/ 85

 - **MELANGE FRAIS**
 - ⇒ Extrait sec100 %
 - ⇒ Densité1,37 ± 0,05
 - ⇒ D.P.U. (Durée pratique d'utilisation) sur 1 kg110 ± 10 min

 - **FILM**
 - ⇒ Hors poussière2 h
 - ⇒ Sec au toucher6 h
 - ⇒ Sec dur24 h
 - ⇒ Délai de mise en service d'un collage7 j

 - **FILM SEC**
 - ⇒ Adhérence (SATTEC) sur :
 - béton sec : rupture cohésive.....2 MPa
 - béton humide sur primaire S3 :2 MPa
 - ⇒ Dureté à 7 jours (SHORE A).....37 ± 8
 - ⇒ Dureté à 30 jours (SHORE A).....40 ± 8
 - ⇒ Allongement avant rupture (NFT 51 034).....≥ 200%
- ▶ Toutes les mesures sont effectuées sur des produits amenés à 23°C.
▶ 1 MPa = 9,81 bars.