

POLYDIANE + THIXO

VERSION THIXOTROPE DU SRS-POLYDIANE + (POLYURETHANNE BI-COMPOSANT)

DEFINITION ET PROPRIETE

- Résine polyuréthane thixotrope applicable en vertical, étanche à l'eau, sans solvant, à deux composants.
- Membrane élastomère d'étanchéité intégrée dans le système SRS-POLYDIANE + pour la réalisation des relevés, congés d'angles, marouflage d'armatures, ...
- Protection par peinture polyuréthane RESITHAN PARK UV ou ISOPLAST 2301 S / Mat / RC.
- Protection par carrelage collé.
- Couleurs : gris, ivoire.
- Classification selon AFNOR NFT 36 005 : famille 1 - classe 6 a.

DOMAINE D'EMPLOI

- Se référer au cahier des clauses techniques.

APPLICATION

- **Supports :**
 - Les mortiers et bétons hydrauliques supports doivent avoir au moins 28 jours d'âge et être convenablement préparés.
 - Sur support béton, le POLYDIANE + THIXO sera appliqué sur un primaire (primaire SRS-RM 36 ou SRS-SINSOL 10R).
 - Sur tôle fraîchement grenillée, on utilisera le primaire SRS-AC 10.
 - Adhérence du POLYDIANE + THIXO sur de nombreux supports après préparation et application d'un primaire spécifique (Plomb, Zinc, Tôles Galvanisées, Aluminium, Cuivre, PVC, Bois, Fibre ciment, bitume vieilli, Asphaltes, Plâtres...)
- **Mise en œuvre :**
Température d'application mini/ maxi : + 10°C/ + 35°C.
Hygrométrie : inférieure à 85 %. Sans aucune condensation.
- **Mélange :** Ré-homogénéiser soigneusement la partie A avant mélange
- **Mode d'application :** rouleaux, lissage au pinceau souple.
- **Consommations requises sur support plan:**
 - 2 couches de 0,600 kg/m² sur support vertical.Ne jamais incorporer de solvant ou de diluant dans le POLYDIANE + THIXO
- **Conditionnements:** 1 kg/ 5 kg
Ne jamais fractionner les kits.
- **Stockage:**
6 mois en emballage clos d'origine à l'abri.

DOCUMENTS A CONSULTER

- Cahier de Clauses Techniques du SRS-POLYDIANE +
- Règles Professionnelles de l'APSEL

CARACTERISTIQUES

PHYSIQUES

• CONSTITUANTS

- Rapport pondéral A / B86 / 14

• MELANGE FRAIS

- Extrait sec théorique100 %
- Densité1,45 ± 0,05
- Viscosité (Brookfield)thixotrope
- D.P.U. (Durée pratique d'utilisation)
- sur 5 kg à 10°C30 min
- sur 5 kg à 20°C20 min

• FILM SEC

- Délai entre couches
- POLYDIANE + THIXO sur primaires :
- sur primaire SRS-SINSOL 10R sec à 20°C1h30 à 12 h
- sur primaire SRS-RM 36 à 20°C1h à 6 h
- POLYDIANE + THIXO sur lui-même.....4 h à 72 h
- Finitions12 à 24 h
- Délai de mise en service7 jours
- Adhérence sur béton sec (SATTEC)
- sur primaire SRS-SINSOL 10R sec à + 20°C> 1,50 MPa
- sur primaire SRS-RM 36 à +20°C> 1,50 MPa
- Dureté SHORE à 7 jours> A 80

- ▶ Toutes les mesures sont effectuées sur des produits amenés à 23°C.



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.