

SYSTEME D'ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE NON CIRCULABLE



- Revêtement d'étanchéité monocomposant souple et élastique.
- Microporeux, laisse respirer les supports.
- Respecte l'environnement : sans classement toxicologique et conforme à la Directive COV N° 2004/42 CE. Sans odeur.
- Nettoyage facile, directement à l'eau.
- Application (sans primaire) et séchage rapides.
- Comble les fissures et répare les microfuites (chéneaux, toitures, skydomes...). Grande résistance aux UV.
- Utilisé avec ARMETANCH, PROTIL S.E.L. permet d'étanchéifier les jonctions d'offrir une meilleure résistance.
- Disponible en blanc ou gris.

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES : MODE D'EMPLOI :

- Aspect satin : existe en gris et en blanc.
- Liquide visqueux, sans odeur.
- Densité à 20°C : $1,31 \pm 0,05$.
- Ininflammable. Point d'éclair : néant.
- **Consommation** : 0,75 Kg/m²/couche de 0,5 mm.
0,35 à 0,45 Kg/m²/couche avec l'armature **ARMETANCH**.
- **Séchage** à 20°C et 65% d'humidité relative :
 - hors poussière : 20 minutes
 - sec : 2 heures
 - recouvrable : 4 heures
 - dur : 48 heures.
- Teneur en COV max : 8 g/L, conforme à la valeur limite fixée par la directive 42/CE COV 2010 (140 g/L).
- A base de résine copolymère acrylique monocomposant, spécialement formulé pour une adhérence sur tous supports.
- Extrait sec en poids : 58% / en volume : 45%.
- Couleur non altérée par les rayons UV.
- Peut être recouvert par une peinture en phase aqueuse, après un séchage de 8 jours.
- Revêtement microporeux, favorable aux échanges gazeux.
- **ARMETANCH** : armature polyester (22cm x 25m)

SECURITE :

- **PROTIL S.E.L** ne présente pas de classement de sécurité selon la directive 1999/45/CE.

Codes produits :

- **PROTIL S.E.L.** s'applique sur tout matériau de construction, métaux ferreux et non ferreux, briques, béton...
- Nettoyer et dépoussiérer les supports à traiter.
- Bien homogénéiser le produit avant application.
- Utiliser **PROTIL S.E.L.** concentré à la brosse ou au rouleau en 2 couches, sans primaire.
- La température d'application doit être comprise entre 5 et 35°C et l'humidité relative de l'air inférieure à 85%.
- La température du support doit être supérieure de 3°C à la température de rosée pour éviter toute condensation.
- Les toits plats doivent bénéficier d'une évacuation des eaux résiduelles et d'une pente supérieure à 1%.
- Le nettoyage du matériel et des outils se fait à l'eau, sitôt après utilisation.
- Pour une utilisation avec **ARMETANCH** :
 - Empâter le support à renforcer avec une couche de **PROTIL S.E.L.** à raison de 400 à 450 g/m². Laisser sécher 10mn.
 - Maroufler **ARMETANCH** sans faire de pli.
 - Recouvrir avec **PROTIL S.E.L.** de 350 à 400 g/m².
 - En cas d'entoilage sur des largeurs supérieures à 22 cm, les recouvrements entre les lés seront d'au moins 5 cm et le lé supérieur devra recouvrir le lé inférieur pour les parties verticales ou en pente.
 - Etanchéité avant pose de douches à l'italienne : appliquer **PROTIL S.E.L.** sur sol béton et murs placo, en 2 couches. Renforcer les jointures avec **ARMETANCH**. Après séchage complet (48h), appliquer **PLASTOCOL** pour favoriser l'accroche du mortier colle pour carrelage.

APPLICATIONS :

- Etanchéité de toits plats non circulables.
- Réparations de fissures, jointures, chéneaux, skydomes, velux, pourtours de cheminées, trappes de désenfumage, etc.
- Etanchéité avant pose de douches à l'italienne.