

SODEMUR

REVETEMENT ELASTIQUE D'ETANCHEITE ET DE PROTECTION NON CIRCULABLE ET ELASTIQUE UTILISABLE SUR TOUT SUPPORT DE PENTE SUPERIEUR A 1% ET SANS RETENTION D'EAU INTERIEUR / EXTERIEUR

- *Revêtement à haute teneur en copolymère acrylique élastique de mise en œuvre facile et qui donne après séchage un film coloré étanche et imperméable*
- *Prêt à l'emploi, s'applique à froid en épousant la forme du support afin d'obtenir un film continu élastique sans faille*
- *Particulièrement efficace dans le traitement des micro-fissures et des surfaces en mouvement : coefficient d'élasticité 400%*
- *Garde ses caractéristiques constantes face aux variations climatiques importantes*
- *Ne craquelle pas et résiste aux rayons UV*
- *Sans solvant, il peut être utilisé dans des locaux fermés sans risque de formation de gaz toxique ou inflammable*
- *Dispose d'une très forte capacité d'adhérence sur les supports secs ou légèrement humides comme : béton, béton cellulaire type Siporex, ciment, fibre ciment, bitume, asphalte, pvc, métaux (plomb, acier galvanisé et prélaqué, aluminium brut, etc.), polystyrène expansé et bois.*

PROCES VERBAUX – REFERENCES :

Cahiers des charges **SODEMUR** : Etanchéité non circulable de pente supérieure à 1% et ne présentant pas de rétention d'eau.

Rapport technique UTN 7 90 019 (Bureau VERITAS n° 2311) : procédé d'étanchéité liquide non circulable destiné à l'étanchéité des toitures dont la pente est supérieure à 5 %.

CEBTP n°B 252-2-030/1 : Performances selon notre cahier des charges **SODEMUR** :

- Imperméabilité à l'eau liquide selon la norme XP 84 402.
- Comportement à la vapeur d'eau et susceptibilité au cloquage selon la norme XP 84 402.
- Vieillessement artificiel 75 cycles climatiques selon la norme XP 84 402.
- Adhérence par résistance à la traction avant et après vieillissement artificiel selon la norme XP 84 402 sur un grand nombre de supports.
- Comportement à la fissuration à – 10°C et 23°C avant et après vieillissement artificiel.
- Comportement à la fatigue à – 20°C et 23°C selon la méthode de classement FIT.

UTILISATIONS :

SODEMUR a été conçu pour la réalisation de travaux :

- D'étanchéité et de rénovation de toitures non circulables, des dômes et voûtes en béton, des couvertures en fibre-ciment, métalliques et tôles ondulées, des cages d'escaliers, intérieure sous carrelage et sous dallage (sanitaires, buanderies, cuisines, réfectoires).
- De réparation de toitures, de terrasses non circulables, des tuiles cassées.
- De traitement des acrotères, des solins et des souches de cheminées, des faîtages, des rives, des chenaux et des gouttières, des fissures et des joints.
- D'imperméabilisation des façades.

Les informations contenues dans ce document sont fournies par SODECO afin de permettre une utilisation optimale de ses produits. SODECO se réserve le droit d'apporter des modifications à tout moment. Notre responsabilité ne saurait être engagée par toute application non conforme à nos instructions.

MODE D'EMPLOI :**1 - Préparation des supports**

Les surfaces à traiter doivent être propres, dégraissées, dépoussiérées, adhérentes et exemptes de particules non adhérentes, de fissures, de rouille, de graisse, de boue, de poussière, etc. La pente du support devra toujours être supérieure à 1% et sans rétention d'eau. Déflacher le support si nécessaire. Les PVC et polyesters seront légèrement poncés afin de créer une rugosité favorisant une meilleure adhérence.

2 - Mise en œuvre

Prêt à l'emploi, nous conseillons de remuer avant l'emploi. Laisser sécher entre chaque couche. Ne pas appliquer par temps de pluie. Afin de contrôler l'épaisseur de chaque couche, il est conseillé d'appliquer **SODEMUR** de deux couleurs différentes.

Outils : Balai, brosse, rouleau, pinceau, raclette ou pistolet à peindre (pour une application au pistolet) diluer avec 5% d'eau propre et claire).

3 - Application

En 2 couches pures d'environ 0,7 kg par m² chacune.

Lorsqu'il est nécessaire de renforcer les fissures ou encore d'éviter le poinçonnage, il sera appliqué dans la première couche pure de SODEMUR une fibre de polyester non tissée : **ARMATISSU code D042**.

Pour une application en façade diluer à raison de 20% d'eau propre et claire.

Pour une application sur support poreux ou bitumineux, au préalable une primaire d'accrochage devra être appliqué. Afin de déterminer la nature de la primaire à utiliser en fonction du support, veuillez contacter les équipes techniques de la SODECO.

4 - Consommation

0,7 kg par m² et par couche.

5 - Finition

SODEMUR peut servir de couche de protection pour un grand nombre de supports.

PRECAUTIONS D'EMPLOI :

Remuer avant emploi. La pente du support devra toujours être supérieure à 1% et sans retenue d'eau. Les bétons et mortiers neufs auront au moins 28 jours. Sur des surfaces chauffées par le soleil, bien humidifier le support préalablement. Ne pas appliquer par temps de pluie ou de gel ou sur support gelé. Exempt de tout solvant, **SODEMUR** est ininflammable avant et après application et ne risque pas de propager la flamme.

CONDITIONS DE STOCKAGE:

Stocker le produit en emballage d'origine fermé à l'abri de la chaleur et du gel.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Aspect : Pâteux

Couleurs : Blanc, Blanc cassé, gris ciment, gris perle, vert clair, rouge tuile, paille, bleu pigeon, ton bois et base neutre à colorer pour les couleurs sombres.

Viscosité : Environ 100 poises - Extrait sec : 68 2% - Densité : 1,4 (+/- 0,2) - pH : 8,1 - Elasticité : 400 %

Temps de séchage : 2 heures (dans les conditions normales)

Températures limite d'application : + 5°C à + 55°C

Limite de température de service : - 30°C à + 90°C

Perméabilité à la vapeur d'eau : Nulle

Miscibilité : Eau, gravier, sable, etc.

Solubilité et nettoyage des outils : Frais à l'eau chaude / Sec aux solvants organiques

CONDITIONNEMENT : Disponible en pot de 5L et 25L

SECURITE : Lire l'étiquette et la FDS, disponible sur notre site internet www.sodeco-sa.fr ou sur simple demande.



Sodemur - B020

Revêtement élastique d'étanchéité int/ext, de protection, non circulaire et élastique pour tout support de pente supérieure à 1% sans rétention d'eau

NUANCIER PEINTURE



Note : pour les correspondances RAL nous contacter.

Document réalisé par SODECO-SA © 2014 - Spécialiste des Traitements industriels & Nettoyants techniques
1000, Route du Nord - 82000 Montauban • Tel 05 63 23 12 12 • Fax 05 63 23 12 13 • contact@sodeco-sa.fr • www.sodeco-sa.fr



Les informations contenues dans ce document sont fournies par SODECO afin de permettre une utilisation optimale de ses produits. SODECO se réserve le droit d'apporter des modifications à tout moment. Notre responsabilité ne saurait être engagée par toute application non conforme à nos instructions.