

SOPRACQUA

SOPRACQUA est une membrane d'étanchéité synthétique à trois couches pour la protection des murs et des planchers contre les fissures et l'humidité dans les zones humides sous les carreaux de céramique.

AVANTAGES

- Système totalement sûr et rapide à appliquer dans les bains et les douches.
- Film imperméable et très léger.
- Grande élasticité permanente, même en vieillissant.
- Résistant aux solutions aqueuses, salines, alcalines, à la plupart des solvants organiques, aux alcools et aux huiles.
- Comblement de grandes fissures et fissures.
- Sérigraphié pour un montage facile (largeur de chevauchement et grille 10x10 cm).
- Conçu sur ses 2 faces avec des tissus non tissés qui garantissent son adhérence avec adhésif sur le support ou sur la pièce en céramique.
- Valeur de diffusion de la vapeur d'eau de $S_d \geq 50$ m.
- Sans composants COV volatils.
- Produit certifié pour son application (marquage CE comme imperméabilisation).
- Garantie d'étanchéité de 10 ans.



APPLICATION

- **SOPRACQUA** est appliqué comme imperméabilisant sous les carreaux et dalles de céramique. Il convient, par exemple, aux zones typiques suivantes :
 - salles de bains domestiques,
 - cuisine domestique ou industrielle,
 - douches publiques et domestiques,
 - Zones humides.
- Il peut également être appliqué sur les balcons et les terrasses extérieures.
- S'il est appliqué avec des adhésifs ou des mastics appropriés et protégé par une finition appropriée, il résiste aux pressions négatives et positives dans les zones enterrées (par exemple, les petits réservoirs, les piscines ou les étangs).

RÈGLEMENT

- Le produit est déclaré selon la norme EN 13956, feuilles souples pour l'étanchéité. Certifié avec le marquage CE n° 0761/CPR/1179.
- Système de management intégré de la qualité certifié ISO 9001.

SYSTÈME SOPRACQUA

SOPREMA se réserve le droit de modifier les données visées sans préavis et décline toute responsabilité en cas d'anomalies causées par une mauvaise utilisation du produit. Les valeurs reflétées dans la fiche technique correspondent aux valeurs moyennes des tests effectués dans notre laboratoire.

MISE EN ŒUVRE

PRÉPARATION DU SUPPORT :

- La surface doit être propre, sèche et exempte de contaminants, ce qui pourrait nuire à l'adhérence de la membrane
- L'humidité résiduelle du substrat ne doit pas dépasser 3%.
- La température du support doit être comprise entre +5°C et +35°C.

APPLICATION:

- Piquer et tailler **SOPRACQUA** à la taille de la surface à couvrir.
- Appliquer une fine couche de colle gel G100 **FLEXIBLE PREMIUM** ou **G100 FLEX** ou C2TE-S2 type **G100 SUPEFLEX** en fonction de l'absorption du support, à l'aide d'une truelle crantée de 4 mm x 4 mm.
- Étaler la feuille **SOPRACQUA** sur le gel adhésif lui-même dans un sens, en lissant avec la truelle vers les bords et en grim pant d'au moins 10 cm sur le mur.
- Vérifiez que la feuille est bien étalée et éliminez l'air qui aurait pu être généré à l'aide de la truelle.
- Appliquer **SOPRACQUA BAND**, **COIN INTERNE/EXTÉRIEUR**, **MANCHON** dans les joints, les points critiques, les joints avec sol et mur, et tuyau avec mortier élastique à deux composants étanche type **SOPRALASTIC**.
- **SOPRACQUA** peut également être appliqué en soufflant entre des rouleaux de 10 cm en utilisant **les produits SOPRALASTIC** en chevauchement.
- Passez au revêtement de sol et de mur en appliquant la colle gel C2TE-S1 type **G100 FLEXIBLE PREMIUM** ou **G100 FLEX** ou C2TE-S2 type **G100 SUPEFLEX** selon les 138002 et indications UNE incluses dans la fiche technique du gel adhésif.

INDICATIONS PARTICULIÈRES

Hygiène, sécurité et environnement :

- La lame ne contient pas de composant présentant un danger.
- Répond aux exigences en matière d'hygiène, de sécurité et d'environnement.
- Pour plus d'informations, veuillez consulter la fiche de données de sécurité.

Traçabilité:

- La traçabilité du produit est assurée par un code de production sur l'emballage.



CONDITIONNEMENT

| SOPRACQUA | | | |
|-----------------------|---|-----------|------------------|
| Composition | Face supérieure : Polypropylène, tissu non tissé thermofixé Membrane : Feuille de polyéthylène. Face inférieure : Polypropylène, tissu non tissé « spunlace » | | |
| Dimensions du rouleau | Large | Longitude | Rouleaux/palette |
| | 5 m | 1 m | 90 |
| | 10 m | 1 m | 70 |
| | 30 m | 1 m | 40 |
| | 20 m | 1,5 m | 10 |
| | 30 m | 1,5 m | 10 |
| Couleur | Blanc | | |
| Stockage | Conserver dans un endroit sec et à l'abri des intempéries, utiliser dans les 24 mois suivant la réception du produit | | |

SYSTÈME SOPRACQUA

SOPREMA se réserve le droit de modifier les données visées sans préavis et décline toute responsabilité en cas d'anomalies causées par une mauvaise utilisation du produit. Les valeurs reflétées dans la fiche technique correspondent aux valeurs moyennes des tests effectués dans notre laboratoire.

CARACTÉRISTIQUES

| CARACTÉRISTIQUES | Norme Pratique | Valeur | Tolérance / valeur minimale | Unité |
|---|---|----------|-----------------------------|-------------------|
| Épaisseur | - | 0,5 | ± 0,1 | mm |
| Poids spécifique total | - | 285 | ± 20 | g/m ² |
| Résistance à la traction longitudinale | DIN EN ISO 527-3 | 390 | ≥ 250 | N/50 mm |
| Résistance à la traction transversale | DIN EN ISO 527-3 | 140 | ≥ 100 | N/50 mm |
| Allongement longitudinal | DIN EN ISO 527-3 | 55 | ≥ 35 | % |
| Allongement transversal | DIN EN ISO 527-3 | 130 | ≥ 90 | % |
| Résistance longitudinale à la déchirure | DIN EN 12310-2 | 65 | ≥ 45 | N |
| Résistance à la déchirure transversale | DIN EN 12310-2 | 140 | ≥ 100 | N |
| Résistance à la pression hydrostatique | DIN EN 1928 (Version B) | ≥ 1.5 | - | bar |
| Résistance aux UV | DIN EN ISO 4892-3 | ≥ 450 | - | Heures |
| Résistance à la diffusion de la vapeur d'eau (Sd) | DIN EN 1931 | ≥ 50 m | - | m |
| Adhérence* | DIN EN 1348 | 0,4 | - | N/mm ² |
| Pression d'éclatement | interne | ≥ 3.0 | - | bar |
| Réaction au feu | DIN EN 4102 | B2 | - | - |
| Réaction au feu | DIN EN ISO 11925-2 EN 13501-1 | Classe E | - | - |
| COV | Classe d'émission électromagnétique EC 1 PLUS | A+ | - | - |

*selon le gel adhésif utilisé

CARACTÉRISTIQUES CHIMIQUES

| CARACTÉRISTIQUES CHIMIQUES | Endurance de stockage de 7 jours à température ambiante sur les produits chimiques suivants | + = résistant 0 = affaibli - = non résistant |
|--------------------------------|---|--|
| Acide chlorhydrique 3% | Interne | + |
| Acide sulfurique 35% | Interne | + |
| Acide citrique 100 g/l | Interne | + |
| Acide lactique 5% | Interne | + |
| Hypochlorite de sodium 0,3 g/l | Interne | + |
| Eau salée (20g/l d'eau de mer) | Interne | + |
| Hydroxyde de potassium 3% | Interne | + |
| Hydroxyde de potassium 20% | Interne | + |
| Alcalis : 28 d / 40° / 3% | Réglementation selon abP (certificat allemand pour les produits d'étanchéité) | + |
| Alcalis | Réglementation selon ETAG 022 16 sem | + |



SYSTÈME SOPRACQUA

SOPREMA se réserve le droit de modifier les données visées sans préavis et décline toute responsabilité en cas d'anomalies causées par une mauvaise utilisation du produit. Les valeurs reflétées dans la fiche technique correspondent aux valeurs moyennes des tests effectués dans notre laboratoire.