ARCATHAN SC est une résine polyuréthane spécialement concue pour réaliser une étanchéité parfaite et durable sous un carrelage extérieur de terrasse, toit terrasse, balcon ... ayant une pente nulle (stagnation d'eau lors de pluie).

## PROPRIÉTÉS:

· Simplicité d'application (rouleau ou pinceau) · Très faible teneur en COV · Sans odeur notable une fois appliquée forme une membrane continue, étanche, sans soudure et sans ioint • Résistante à l'eau et au gel • Maintient ses caractéristiques mécaniques entre -15°C et +70°C · Perméable à la vapeur d'eau · Adhérente complètement à la surface sans aucun ancrage supplémentaire.

APPLICATION: Matériels: brosse, rouleau laine, pinceau.

Mise en œuvre du système sous carrelage

Après préparation du support : Bien homogénéiser avant utilisation.

Etape 1: Appliquer le primaire d'accrochage, constitué du produit dilué avec 5 à 10 % avec de l'eau suivant la porosité et l'absorption du support. (séchage 24 heures).

Etape 2 : Quand c'est sec au toucher, appliquer une première couche pure d'ARCATHAN SC. Nover dans cette couche la bande d'armature polyester ARCATISSU. Maroufler avec un outil sec (maroufleur),

Etape 3: 24 heures après, appliquer une deuxième couche pure d'ARCATHAN SC. saupoudrer de silice HN31 à saturation au fur et à mesure de l'application. Ne pas saupoudrer de silice dans le cas d'étanchéité avant la pose de dalles sur plots, de terrasses bois

Etape 4 : 24 heures après, aspirer l'excédent de silice et carreler à la Colle carrelage souple C2E (double encollage: 5 à 6 kg par m² au total).

Etape 5 : réaliser les joints carrelage avec notre Joint carrelage souple hydrofuge.

## RECOMMANDATIONS:

Ne pas appliquer par température inférieure à 5°C ou supérieure à 35°C, par risque de pluie. de gel ou de neige, par temps venteux. Ces conditions devront être respectées durant les 24 heures suivant l'application - Conservation un an en emballage d'origine fermé et à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité,

Une minutieuse préparation du support est essentielle pour une finition et une durabilité optimales.

CONSOMMATION: 2.5 kg par m<sup>2</sup> sur l'ensemble des couches.



Composés organiques volatils (COV). Valeur limite UE de ce produit phase aqueuse PA/cat,i: 140 g/l en 2010. Ce produit contient au maximum 10 g/l de COV.

Contient un biocide (agent conservateur). EUH208 - Contient masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1). Peut produire une réaction allergique. EUH211 - Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards. P102 - Tenir hors de portée des enfants. Porter des gants appropriés. Tenir à l'écart des denrées alimentaires, boissons, y compris celles des animaux. Ne pas manger, boire ou fumer durant l'utilisation.



Contribuez à préserver l'environnement en ne jetant pas de résidus à l'égout et en apportant vos emballages vides dans une déchetterie.

Consultez la fiche technique complète sur notre boutique officielle : www.maison-etanche.com ou scannez le QR code.

Z.I. Les Paluds - 222 avenue de la Fleuride 13782 AUBAGNE CEDEX - FRANCE Tél · 04 42 01 48 65 Email: contact@arcane-industries.fr

(En cas de réclamation, merci de mentionner le numéro de lot )

4KG





195-ARCATHAN SC-4KG-Rouleau 110X316-FR.indd 1 17/10/2022 15:10:41