

FICHE TECHNIQUE

RENOLIT ALKORPLUS Bandelette de 9 mm – Type 81048001

Application :

Bande de 9 mm de large, 1,5 mm d'épaisseur et 25 m de longueur. Elle sert d'ancrage lors de l'installation de la membrane armée dans la piscine avec le profilé en PVC rigide ou le Hung d'aluminium.

FICHE TECHNIQUE suivant la norme européenne EN 15836 et la norme française NF 54803, Plastiques — Membranes en poly chlorure de vinyle plastifié (PVCP) pour piscines enterrées - Partie 1 : Feuilles homogènes.

Caractéristique	Valeurs annoncés	Méthode d'essai
Informations sur la composition		
Densité superficielle	1,8 ± 0,1 kg/m ²	EN 1849-2
Armature	3 x 3 PET 110 Tex	
Absorption d'eau	≤ 1 % masse	EN ISO 62 Méthode 1
Taux en CaCO ₃	≤ 3 % masse	Spectrométrie AAS
Spécifications dimensionnelles		
Epaisseur moyenne	1,5 mm ± 5%	EN 1849-2
Spécifications mécaniques		
Résistance en traction	≥ 1,1 KN/50 mm	EN 12311-2 A
Allongement à la rupture	18 ± 3 %	EN 12311-2 A
Résistance à la déchirure amorcée	≥ 180 N	EN 12310-2
Stabilité dimensionnelle	≤ 0,5 %	EN 1107-2
Résistance au pliage à basse température	≤ -25 °C	EN 495-5
Résistance au pelage des soudures	≥ 80 N/50mm	EN 12316-2
Spécifications de durabilité		
Résistance au vieillissement artificiel de 9,5 GJ/m ² (3000h)	≥ 3 selon EN 20105-A02 NF	EN ISO 4892-2:2006 Méthode A cycle n°1
Résistance aux micro-organismes	Perte de masse ≤ 3 %	EN ISO 846:1997 / D
Résistance aux bactéries streptovorticilium réticulum	Absence de taches	EN ISO 846:1997 / C
Résistance au chlore	Résultat ≥ 3	EN 15836 Annexe C
Résistance aux agents tachants	Résultat ≥ 2	EN 15836 Annexe D

La composition de la membrane est conforme à la législation européenne (contenu en CMR cat. 1 et 2 inférieur à 0,1% - somme de Pb, Cd, Hg, Cr(IV) et As inférieur à 100 mg/kg).

Conditions de stockage :

Les rouleaux de membranes doivent être stockés horizontalement dans leur emballage d'origine dans un local sec et tempéré (15 – 25 °C).

16 février 2022

RENOLIT France
Roissypôle - Le Dôme
5 Rue de la Haye
CS 13943 Tremblay en
France
95733 Roissy CDG cedex – France

Domiciliation:
DEUTSCHE BANK
17789 00001 10510385000 36
IBAN FR76 1778 9000 0110 5103 8500 036
SWIFT DEUTFRPP

SASU au capital de 2 000 000 €
RCS Bobigny
N° TVA: FR62592039549
Siret 592 039 549 00049
www.renolit.com



Rely on it.