

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ

RENOLIT ALKORPLAN2000 – Тип 35216

Застосування:

Армована та лакована мембрана для гідроізоляції басейнів. Захищена від плям та стирання.

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ згідно з європейським стандартом EN 15836 ("Мембрани з пластифікованого полівінілхлориду (PVC-P) для плавальних басейнів"), частина 2: "Армовані мембрани номінальною товщиною 1,5 мм або більше"

Характеристика	Значення	Метод тестування
Склад		
Маса на одиницю площі	1,8 ± 0,1 кг/м ²	EN 1849-2
Армування	3 x 3 PET 110 Tex	
Водопоглинання	≤ 1 % маси	EN ISO 62 (метод 1)
Вміст CaCO ₃	≤ 3 % маси	Атомно-абсорбційна спектроскопія
Параметри		
Товщина	1,5 мм ± 5%	EN 1849-2
Механічні характеристики		
Міцність на розрив	≥ 1,1 кН/50 мм	EN 12311-2 A
Подовження при розриві	18 ± 3 %	EN 12311-2 A
Опір розриванню	≥ 180 Н	EN 12310-2
Стабільність розмірів	≤ 0,5 %	EN 1107-2
Стійкість до вигину при низькій температурі	≤ -25 °C	EN 495-5
Міцність швів на розрив	≥ 80 Н/50 мм	EN 12316-2
Водонепроникність	< 1 x 10 ⁻³ л/м ² ·день згідно з EN 16582-1	EN 14150
Довговічність та герметичність		
Стійкість до штучного старіння при 19 Дж/м ² (6000 годин)	≥ 4 згідно з EN 20105-A02	EN ISO 4892-2:2006 (метод А, цикл № 1)
Стійкість до впливу мікроорганізмів	втрата маси ≤ 1 %	EN ISO 846:1997 / D
Стійкість до впливу бактерії streptovorticilium reticulum ATCC 25607	відсутність плям	EN ISO 846:1997 / C
Стійкість до хлору	показник ≥ 3	EN 15836 додаток C
Стійкість до фарбувальних агентів	показник ≥ 4	EN 15836 додаток D

Склад мембрани відповідає європейському законодавству (вміст CMR кат. 1 та 2 менше 0,1%; сума Pb, Cd, Hg, Cr (IV) та As менше 100 мг/кг).

Умови зберігання:

Рулони повинні зберігатися горизонтально в оригінальній упаковці в сухому приміщенні при помірній температурі (15°C – 25°C).

від 7 лютого 2017 року