ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
RENOLIT ALKORPLAN2000 – тип 35216

Применение:

Аммированная гидроизоляционная мембрана с акриловым покрытием для бассейнов. Защита от окрашивания и абразивного износа.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ, соответствие европейскому стандарту EN 15836; пластик — мембрана из пластифицированного поливинилхлорида (PVC-P) для наземных плавательных бассейнов — Часть 2: Аммированные мембраны с номинальной толщиной не менее 1,5 мм

Характеристика	Значение	Метод определения
Характеристики материалов изготовления		
Поверхностная плотность	1,8 ± 0,1 кг/м^2	EN 1849-2
Армирование	3 x 3 ПЭТ 110 текс	
Водопоглощение	≤ 1 % (по массе)	EN ISO 62 Метод 1
Содержание $CaCO_3$	≤ 3 % (по массе)	Атомная абсорбционная спектрометрия
Габаритные характеристики		
Ср. толщина	1,5 мм ± 5 %	EN 1849-2
Механические свойства		
Сопротивление растяжению	≥ 1,1 кН/50 мм	EN 12311-2 A
Удлинение при разрыве	18 ± 3 %	EN 12311-2 A
Сопротивление разрыву	≥ 180 Н	EN 12310-2
Линейное изменение размеров	≤ 0,5 %	EN 1107-2
Устойчивость к сгибанию при низких температурах	≤ –25 °C	EN 495-5
Сопротивление раздиру сварного швов	≥ 80 Н / 50 мм	EN 12316-2
Водонепроницаемость	< 1 x 10^{-3} л/м^2/24 ч (EN 16582-1)	EN 14150
Характеристики износостойкости		
Устойчивость к искусственному старению (19 ГДж/м^2, 6000 ч)	≥ 4 (EN 20105-A02)	EN ISO 4892-2:2006 Метод A цикл №1
Устойчивость к воздействию микроорганизмов	Потеря массы ≤ 1 %	EN ISO 846:1997 / D
Устойчивость к воздействию бактерий рода Streptoverticilium reticulum ATCC 25607	Не остается следов	EN ISO 846:1997 / C
Устойчивость к хлору	Коэф. ≥ 3	EN 15836 (Приложение C)
Устойчивость к красителям	Коэф. ≥ 4	EN 15836 (Приложение D)

Химический состав мембраны соответствует европейскому законодательству (содержание канцерогенных, мутагенных и токсических для репродуктивности веществ 1 и 2 кат. составляет менее 0,1 % - суммарное содержание Pb, Cd, Hg, Cr (IV) и As составляет менее 100 мг/кг).

Условия хранения:

Рулоны следует хранить в горизонтальном положении в оригинальной упаковке в сухом помещении при комнатной температуре (15–25 ºC).

7 февраля 2017 г.

RENOLIT Ibérica S.A.
Ctra. Del Montnegre, s/n
E-08470 Sant Celoni (Barcelona)
Тел.: +34 93 848 40 00
www.renolit.com/swimmingpool

Inscrita en el Registro Mercantil
de Barcelona
Hoja B-68100, Tomo 38758,
Folio 31.
N.I.F. A-08058943

RENOLIT
Rely on it.