



KATRZA TECHNICZNA PRODUKTU FOLIA HYDROIZOLACYJNA EPDM -TEC OUT HD

OPIS PRODUKTU:

EPDM-TEC OUT HD to membrana hydroizolacyjna z niezwykle trwałego EPDM. Poprzez system wyłaczania / kalandrowania oraz proces wulkanizacji otrzymuje się membranę o doskonałej jednorodności. Membrana ma moletowaną powierzchnię poprzez wyłaczanie, co zapewnia jej lepszą przyczepność zarówno przy użyciu zimnych klejów, jak i zgrzewania.

WŁAŚCIWOŚCI:

Membrana EPDM-TEC OUT HD jest przeznaczona do uszczelnienia pomiędzy aluminiowymi ścianami osłonowymi a konstrukcją budowlaną. Może być stosowana do uszczelniania dolnej części drzwi przesuwnych, drzwi zewnętrznych jako ochrona przed zewnętrznymi warunkami atmosferycznymi.

DANE TECHNICZNE:

Norma zharmonizowana	Charakterystyki	Metoda testu	Wartość
EN 13984 EN 14909	Reakcja na ogień	EN 13501-1	Class E
	Wodoszczelność (2 kPa)	EN 1928	Pass
	Odporność na uderzenie	EN 12691	≥ 300 mm
	Trwałość (alkalia)	EN 1847 EN 12311-2	Pass
EN 13984	Przepuszczalność pary wodnej	EN 1931	$\mu = 33200$
	Wytrzymałość szczeliny	EN 12317-2	≥ 200 N / 50 mm
	Wytrzymałość na rozciąganie	EN 12311-2	≥ 6.5 MPa
	Wydłużenie przy zerwaniu	EN 12311-2	≥ 300%
	Wytrzymałość na rozdzieranie	EN 12310-2	≥ 25 N
	Odporność na parę wodną po starzeniu	EN 1296 EN 1931	Pass
EN 14909	Odkształcenie w niskich temperaturach	EN 495-5	≤ -30 °C
	Trwałość (sztuczne starzenie) 2kPa	EN 1296 EN 1928	Pass

ZASTOSOWANIE:

Powierzchnia dla aplikacji powinna być czysta, odpylona i nie tłusta. W przypadku zamocowania za pomocą pasków butylowych do ściany czy też pasków samoprzylepnych do powierzchni twardych, zamknięto-komórkowych, należy po naklejeniu użyć wałka celem dociśnięcia epdm do powierzchni. Dopuszcza się dodatkowe listwowanie membrany epdm do ściany za pomocą listwy z blachy stalowej płaskiej. Dopuszcza się również mocowanie do konstrukcji aluminiowej za pomocą listwy dociskowej. W przypadku klejenia za pomocą specjalistycznych klejów dedykowanych (LIM TEC 3) dla membran epdm należy wykonać własną próbę klejenia przed przystąpieniem do głównej aplikacji. Szerokość zakładu dla klejenia klejem min. 100mm.

INFROMACJE DODATKOWE:

Dane produktu opierają się na naszym obecnym stanie wiedzy. Pełnią one zadanie czysto informacyjne a nie mają charakteru wiążącej specyfikacji. Z racji wielu możliwych oddziaływań i warunków aplikacji nie zwalania to osoby aplikującej od przeprowadzenia własnych kontroli i prób. Pomimo wysokiej staranności i dokładności przedstawionych właściwości nie jest możliwe przejęcie odpowiedzialności prawnej za poprawną aplikację. Zastrzega się możliwość zmian technicznych.