

ALUTRIX®

Z produktami ALUTRIX® 600 i ALUTRIX® FR oferujemy efektywne samoprzylepne paroizolacje. Zostały one zaprojektowane dla specjalnych wymagań blach trapezowych. Charakteryzują się one ponadprzeciętnie wysoką siłą zrywającą i dlatego są dostosowane pod ruch pieszcy i odporne na przebicia. Poza funkcją paroszczelności tworzą one jednocześnie także szczelną warstwę zgodnie z obowiązującymi normami oszczędzania energii. Zastosowanie paroszczelnych membran ALUTRIX® możliwe jest bez trudu na wymagających konstrukcjach narażonych na wilgotność, jak np. wewnątrz browarów, basenów, hal sportowych, kuchni i łazienek.



Efektywne membrany paroszczelne

DO EKSTREMALNIE WYMAGAJĄCYCH POD WZGLĘDEM KONSTRUKCJI FIZYCZNEJ KONSTRUKCJI DACHOWYCH

ALUTRIX® 600 i ALUTRIX® FR są wyjątkowo wytrzymałymi paroszczelnymi membranami samoprzylepnymi do szybkiego montażu. Składają się ze wzmocnionego aluminium z samoprzylepnym spodem i zdejmowaną folią oddzielającą. Obydwie paroizolacje idealnie nadają się zwłaszcza do zastosowania na blachach stalowych, trapezowych.



ALUTRIX®

WŁAŚCIWOŚCI:

- Samoprzylepna klejona na zimno
- Paroszczelna
- Przystosowana pod ruch pieszki i odporna na przebicia
- Ponadprzeciętnie wysoka siła zrywająca
- Tworzenie szczelnej warstwy zgodnie z obowiązującymi normami oszczędzania energii
- Wytrzymałość na działanie chemikaliów i na zużywanie się

WŁAŚCIWOŚCI SPECYFICZNE DLA PRODUKTU:

- Certyfikacja CE oraz DIN EN 13970
- ALUTRIX® FR – redukcja obciążenia ogniowego wg DIN 18234 ew. dyrektywy dot. budownictwa przemysłowego
- **ALUTRIX® FR spełnia wymogi normy FM klasa nr 4470**

! Szczegółowe wymagania dla podłoża oraz indywidualne wskazówki dotyczące obróbki montażowej znajdują się w naszych dyrektywach planowania oraz w instrukcji układania membrany ALUTRIX®.

OBSZARY ZASTOSOWANIA	ALUTRIX® 600	ALUTRIX® FR	GRUNTOWANIE FG 35	FG 35 UDZIAŁ POWIERZCHNI/ZUŻYCIE
tworzywa metalowe:				
* podłoża ocynkowane i niepowlekanie	Tak	Tak	Tak	200 g/m ²
* podłoża powlekane tworzywem sztucznym	Tak	Tak	Nie	---
drewno/materiały drewnopochodne	Tak	Tak	Tak	200 g/m ²
materiały bitumiczne	Tak	Tak	Tak	200 g/m ²

*) Gruntowanie ciepłopowierzchniowe

PARAMETRY TECHNICZNE MATERIAŁU	METODA TESTOWA	ALUTRIX® 600	ALUTRIX® FR
GRUBOŚĆ	DIN EN 1849-2	0,6 mm	0,4 mm
WAGA	DIN EN 1849-2	ok. 700 g/m ²	ok. 300 g/m ²
JEDNOSTKA ZAŁADUNKOWA NA PALETĘ		20 rolek	30 rolek
DŁUGOŚĆ ROLKI	DIN EN 1848-2	40 m	40 m
SZEROKOŚĆ ROLKI	DIN EN 1848-2	1,08 m	1,08 m
NAJWYŻSZA SIŁA ROZCIĄGAJĄCA PODŁUŻNIE/POPRZECZNIE	DIN EN 12311-2	≥800 / 700 N/5 cm	≥800 / 700 N/5 cm
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZDZIERANIE IGŁĄ PODŁUŻNIE/POPRZECZNIE	DIN EN 12310-1	200 N	200 N
ZACHOWYWANIE SIĘ PODCZAS ZGINANIA PRZY UJEMNYCH TEMPERATURACH	DIN EN 495-5	-20°C	-20°C
WODOSZCZELNOŚĆ 4 BARY/72 H	DIN EN 1928	szczelny	szczelny
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCINANIE	DIN EN 12317-2	657 N/5 cm	657 N/5 cm
REAKCJA NA OGIEN	DIN EN 13501-1	Klasa E	Klasa E
WARTOŚĆ SD PRZEPUSZCZALNOŚCI PARY WODNEJ	DIN EN 1931	> 1500 m	> 1500 m
WIDOCZNE WADY	DIN EN 1850-1	brak	brak
WYTRZYMAŁOŚĆ NA CHEMIKALIA	DIN EN 1847/1928	zgodna	zgodna
WYTRZYMAŁOŚĆ NA SYNTETYCZNE ZUŻYWANIE SIĘ	DIN EN 1296	zgodna	zgodna
WSTRZAŚY, PROCEDURA A I B	DIN EN 12691	150 oraz 1500 mm	150 oraz 1500 mm
ODPORNOŚĆ NA OBCIĄŻENIE STATYCZNE, PROCEDURA A I B	DIN EN 12730	20 kg i 20 kg	20 kg i 20 kg
WARTOŚĆ GRZEWCZA/WARTOŚĆ SPALANIA	DIN 51900-1	brak wymogów ≤ 10 500 kJ/m ² / ≤ 11 600 kJ/m ²	
APROBATA FM	Norma FM klasa nr 4470	brak wymogów Klasa 1	