

ALUTRIX®

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.



WŁAŚCIWOŚCI:

- Samoprzylepna klejona na zimno
- Paroszczelna
- Przystosowana pod ruch pieszego 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	
WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE PŁASZCZYNOWEGO KLEJENIA *)	tworzywa metalowe:				
	• podłoża ocynkowane i niepowlekiwane	Tak	Tak	Tak	50% / 100 g/m ²
	• podłoża powlekane tworzywem sztucznym	Tak	Tak	Nie	---
	drewno/materiały drewnopochodne	Tak	Tak	Tak	50% / 100 g/m ²
	materiały betonowe bez podkładu	Tak **)	Nie	Tak	50% / 100 g/m ²
	materiały bitumiczne	Tak	Tak	Tak	50% / 100 g/m ²

*) W przypadku montażów dachowych ułożonych luzem z mechanicznym mocowaniem lub z dodatkowym obciążeniem, zasadniczo nie trzeba już wykonywać gruntowania w obrębie powierzchni dachowej.

**) Tylko na suche, gładkie i czyste materiały betonowe. Należy unikać mechanicznych uszkodzeń lub perforacji.

Dane informacyjne i opisy produktów w tej publikacji zostały opracowane na podstawie najlepszej wiedzy w oparciu o nasze doświadczenia i wyniki badań. Wszystkie dane zawarte w niniejszym prospekcie służą wyłącznie celom informacyjnym, nie są prawnie wiążące i nie stanowią oferty w myśl rozumienia prawa. Zastrzegamy sobie prawo do uzasadnionych zmian programowych i technicznych, odpowiadających naszym wysokim wymaganiom jakościowym i służących postępowi w konstrukcji naszych wyrobów.



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 OGIEŃ	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

CARLISLE® Construction Materials GmbH

Schellerdamm 16
D-21079 Hamburg

T +49 (0)40 788 933 0
E info@ccm-europe.com

www.ccm-europe.com

CARLISLE
CM EUROPE