

FORST® BOR EPDM

IZOLACJA POZIOMA
I DETALE KONSTRUKCYJNE



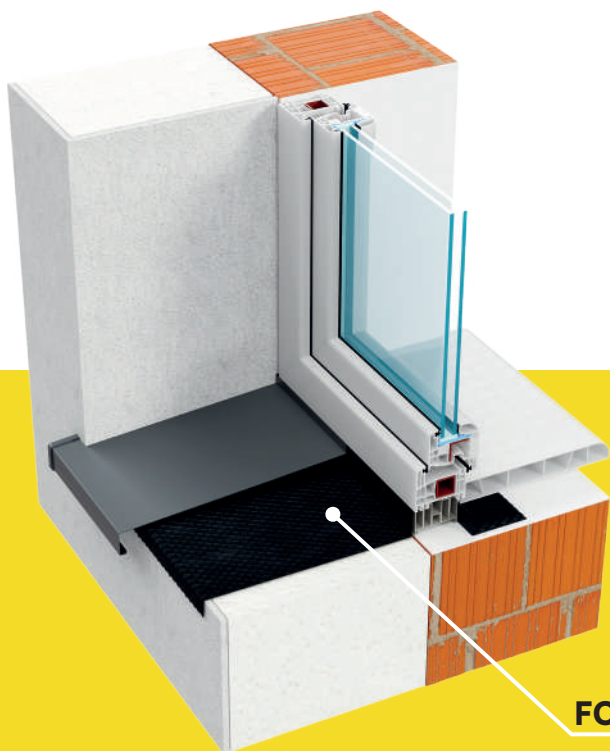
**Profesjonalna izolacja przeciwwilgociowa
dla wymagających detali konstrukcyjnych**

- Wysoka elastyczność
- Trwała szczelność
- Szeroki zakres zastosowań

MEMBRANA ELASTOMEROWA EPDM

FORST® BOR EPDM to membrana elastomerowa EPDM przeznaczona do skutecznej izolacji przeciwwilgociowej w wymagających miejscach konstrukcji budynku, gdzie kluczowa jest trwała szczelność i zdolność pracy materiału.

Stosowana do izolacji poziomej murów i fundamentów oraz do zabezpieczania detali konstrukcyjnych, takich jak połączenia stolarki okiennej i drzwiowej, elewacje wentylowane oraz murlaty.



DLACZEGO FORST® BOR EPDM?

- trwała szczelność w izolacji poziomej i detalach konstrukcyjnych
- bardzo wysoka elastyczność umożliwiająca pracę materiału
- odporność na warunki panujące w murze i kontakcie z betonem
- stabilność parametrów w szerokim zakresie temperatur
- odporność na rozdzielanie przy mocowaniu mechanicznym
- szeroki zakres szerokości ułatwiający dopasowanie do detalu

FORST® BOR EPDM

4 POWODY, DLA KTÓRYCH WARTO STOSOWAĆ FORST® BOR EPDM

- Skuteczna ochrona przed wilgocią w izolacji poziomej i detalach konstrukcyjnych
- Bardzo wysoka elastyczność umożliwiająca pracę materiału w połączeniach
- Odporność na warunki panujące w murze i kontakcie z betonem
- Szeroki zakres szerokości ułatwiający dopasowanie do detalu

ZASTOSOWANIE

FORST® BOR EPDM przeznaczony jest do wykonywania warstw przeciwwilgociowych w następujących obszarach:

- izolacja pozioma murów i fundamentów
- połączenia okno—ściana oraz drzwi—podkonstrukcja
- systemy elewacji wentylowanych
- izolacja murlat i elementów konstrukcji drewnianych



DANE TECHNICZNE

Właściwość	Norma	Jednostka	Wartość
PARAMETRY PODSTAWOWE			
Masa powierzchniowa	EN ISO 9864	g/m ²	750 (±5%)
Grubość	-	mm	0,75 (±5%)
WODOSZCZELNOŚĆ			
Wodoszczelność — metoda A	PN-EN 1928	2 kPa	wodoszczelna
Wodoszczelność — metoda B	PN-EN 1928	60 kPa	wodoszczelna
Wodoszczelność po starzeniu	PN-EN 1296 PN-EN 1928	2 kPa	wodoszczelna
Wodoszczelność w środowisku alkalicznym	PN-EN 1296 PN-EN 1928	2 kPa	wodoszczelna
WYTRZYMAŁOŚĆ MECHANICZNA			
Wytrzymałość na rozdzieranie — wzdłuż	PN-EN 12310-1	N	85
Wytrzymałość na rozdzieranie — w poprzek	PN-EN 12310-1	N	77
Napężenie rozciągające — wzdłuż	PN-EN 12311-2	N/mm ²	4,7
Napężenie rozciągające — w poprzek	PN-EN 12311-2	N/mm ²	3,7
Wydłużenie przy maks. sile	PN-EN 12311-2	%	710
Odporność na uderzenie	PN-EN 12691	mm	≥1500
ODPORNOŚĆ NA WARUNKI ŚRODOWISKOWE			
Odporność na zginanie w niskiej temperaturze	PN-EN 495-5	°C	≤ -40
Opór dyfuzyjny Sd	EN 1931	m	59,4
Reakcja na ogień	EN 13501-1	klasa	F
WYMIARY			
Zakres szerokości	-	cm	7—150 (±2%)
Długość rolki	-	m	30 (±2%)

MONTAŻ

- układanie na zakład min. 25 cm na powierzchniach poziomych
- montaż na klej lub mechanicznie (zszywki, listwy mocujące)
- możliwość montażu do podłoży:
 - betonowych i murowanych
 - drewnianych
 - stalowych i aluminiowych

Montaż należy prowadzić na czystych i odfłuszczonych powierzchniach, w temperaturze powyżej -5°C.

SYSTEM FORST® BOR

Izolacja pozioma i detale bez kompromisów

- FORST® BOR PE** — izolacja pozioma fundamentów
- FORST® BOR PROTECT** — izolacja pozioma w budownictwie szkieletowym
- FORST® BOR EPDM** — izolacja pozioma i detale konstrukcyjne

Jedna logika. Jedna odpowiedzialność. Spójne rozwiązania.



GRILTEX POLSKA SP. Z O.O.

ul. Obornicka 7
Złotkowo
62-002 Suchy Las

tel. +48 61 655 37 51
tel. kom. +48 600 078 283

Dział handlowy: biuro@griltex.pl
Export: export@griltex.com

