

Technický list

ME017

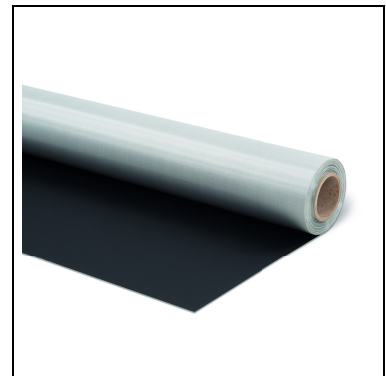
Facade Membrane A2 W1

Fasádní membrána A2 W1

21-03-2025 / V 2

Popis

ME017 je vysoce prodyšná a UV odolná fasádní membrána s požární klasifikací A2-s1,d0, určená pro trvalé utěsnění vnějších fasádních ploch za otevřeným nebo uzavřeným fasádním obkladem. Její nehořlavost z ní činí ideální produktové řešení pro výškové fasády s vyššími požadavky na požární ochranu.



Přednosti produktu

- Reakce na oheň: Třída A2-s1,d0
- Vodotěsnost: Třída W1 a odolnost vůči hnanému dešti
- Vysoce prodyšná a difuzně otevřená pro vodní páru
- Bezpečná a odolná s vysokou pevností v tahu
- Vysoká UV ochrana a černý povrch pro použití u otevřených fasád

Účel použití

ME017 je zvláště vhodná jako prodyšná fasádní membrána pro budovy s vyššími požadavky na požární ochranu. V kombinaci s lepicí páskou ME357 A2 černá se používá jako vnější prodyšná membrána k zakrytí celých fasádních ploch, které vyžadují dobrou odolnost vůči povětrnostním vlivům a splňují klasifikaci reakce na oheň A2-s1,d0 podle normy EN13501-1.

Balení

Dostupné rozměry: Membrána dodávaná v rolích 1,5 m x 50 m

Dostupná barva

černá

Skladování

Skladujte v originálním balení na chladném a suchém místě. Nevystavujte materiál působení UV záření a povětrnosti.

Technická specifikace

Gramáž		230 g/m ²
Reakce na oheň	EN 13501-1	A2-s1,d0
Maximální pevnost v tahu v podélném/křížovém směru	EN 12311-1	4200 / 3100 N/50 mm (podélně/příčně)
Odolnost proti protřetí	EN 12310-1	290 / 390 N (podélně/příčně)
Vodotěsnost	EN 1928	W1

Technický list

ME017

Facade Membrane A2 W1

Technická specifikace

Propustnost vodní páry (Sd)	EN ISO 12572	0,08
Spárová průvzdušnost	EN 1026	< 0,1 m ³ /(h·m·(daPa) ⁿ)
UV stabilita		UV odolnost 9 měsíců bez zakrytí Trvalá UV odolnost, pokud umístěná v rámci provětrávané fasádní konstrukce, kde jsou spáry do 30 mm šíře, které tvoří max. 30 % celkové plochy fasády.

Dodatečné informace

Přečtěte si důležité informace na etiketě produktu před jeho zpracováním. K dispozici je rovněž bezpečnostní list.

Příprava podkladu

Zajistěte, aby povrchy byly čisté, suché, bez prachu a jiných nečistot, které by mohly ovlivnit aplikaci fasádní membrány ME016.

Aplikace

- ME017 se aplikuje přímo z role v horizontálním nebo vertikálním směru na fasádu
- K připevnění membrány k podkladu použijte: Oboustranné lepicí pásy nebo mechanické upevnění pomocí spon
- Vzájemné překrytí dvou vrstev membrán by mělo být minimálně 10 cm
- Spoje lze utěsnit pomocí vhodných lepicích pásek: ME355, ME356, ME357
- K dlouhodobému upevnění membrány ME017 na fasádu z vnější strany použijte: Fasádní podkladovou konstrukci nebo kontralatě