

Popis

3 vrstvá koextrudovaná membrána na bázi PES (polyester) se speciální funkční vrstvou s proměnlivou hodnotou propustnosti vzdušné vlhkosti.

Forma dodání

- Koextrudovaná membrána dodávaná v rolích 50 m
- Barva: bílá

Technická specifikace

Vlastnost	Norma	Hodnota
Použití		parozábrana s proměnlivým vstupem vlhkosti
Materiál		3 vrstvá koextrudovaná PES membrána
Plná hmotnost	EN 1849- cca 125 g/m ² 2	
Tlouška	EN 1849-0.4 mm 2	
Reakce na oheň	EN 13501-1	třída E
Největší tahová síla v podélném/příčném směru	EN 12311-1	cca 290/210 N a 20%
Největší tahová síla v podélném/příčném směru	EN 12311-1	cca 40/45 %
Odolnost proti protrhávání (dířák hřebíku)	EN 12310-1	cca 120/130 N a 20%
Difúzně ekvivalentní tlouška vzduchové vrstvy	EN 1931	Sd = cca 0.4 až 8 m
Teplotní odolnost	EN 13859-1	-40°C a +120°C
Skladování		Skladujte na chladném a suchém místě. Nevystavujte materiál působení UV záření a povětrnosti

Zpracování

Renovace z exteriéru

Pokládejte membránu ME004 PES, bez jejího napínání v podélném nebo příčném směru, paralelně se spodní hranou šikmé střechy na záklop.

Její upevnění proveďte pomocí sponek nebo hřebíků s plochou hlavou a to pouze v zakrytých částech přepřátovaných spojů membrán.

V závislosti na způsobu kladení membrány a typu konstrukce můžou být spáry mezi membránami buď dotěsněné nebo ponechány přepřátované bez lepidla nebo pásky. Obvykle je membrána kladena od spodní strany konstrukce šikmé střechy (paralelně s hřebenem) s přepřátováním spojů o šířce cca 10-15 cm.

Vyhňte se při pokládání membrány jejímu natahování v podélném nebo příčném směru.

Zafixujte membránu k podkladu sponami a kontra latěmi.



ME004

Parotěsná membrána Renovation

Unikátní parotěsná a vzduchotěsná membrána s proměnlivou hodnotou propustností vzdušné páry. Ideální pro použití při rekonstrukcích starých střech a krovů, kde je možné fólii přetáhnout i přes exteriérovou stranu krokví.

Hlavní výhody

- Teplotní odolnost až +120 °C
- Variabilní hodnota Sd
- Reakce na oheň třídy E dle EN 13 501-1

K dotěsnění spáry mezi kontra latěmi a membránou použijte oboustranně lepicí butylovou pásku typu ME403. Přesah membrány přes hřeben střechy musí být minimálně 30 cm.

V případě potřeby přilepení membrány ME004 PES ke zdi nebo jinému podkladu použijte pro dosažení trvalého vzduchotěsného spoje lepidlo illbruck OT300.

Drobná poškození membrány opravte a dotěsněte pomocí fólie ME315. K opravě většího charakteru nebo k dotěsnění procházejících konstrukcí je nutné použít záplaty z ME004 a lepidla OT300.

Instalace na konstrukce z interiéru

Přiložte membránu ME004 PES ke krokvím, trámům apod. a poté upevněte pomocí sponek.

Poté místa, kde jsou sponky opatřete a dotěsněte pomocí fólie ME314 nebo ME319.

Minimální doporučený přesah překlátování membrán navzájem je 10 cm.

Dotěsněte i tyto napojení a přesahy membrán pomocí illbruck fólie ME314 nebo ME319.

V případě potřeby přilepení membrány ME004 PES ke zdi nebo jinému podkladu použijte pro dosažení trvalého vzduchotěsného spoje lepidlo illbruck OT300. Drobná poškození membrány opravte a dotěsněte pomocí fólie ME314 nebo ME319. K opravě většího charakteru nebo k dotěsnění procházejících konstrukcí je nutné použít záplaty z ME004 a lepidla OT300.

Instalace pod tepelnou izolaci kladenou na vrchní stranu krokví

Pokládejte membránu ME004 PES, bez jejího napínání v podélném nebo příčném směru, paralelně se spodní hranou šikmé střechy.

Její upevnění proveďte pomocí sponek nebo hřebíků s plochou hlavou a to pouze v zakrytých částech překlátovaných spojů membrán.

Poté dotěsněte tyto překlátované spoje pomocí fólie ME314 nebo ME319.

Přesahy membrán navzájem by měly být minimálně 10 cm.

Důležité upozornění

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

Technický servis

Na vyžádání je k dispozici technický servis. V případě potřeby dalších informací nás kontaktujte.

Dodatečné informace

Výše uvedené informace jsou poskytnuty podle našich nejlepších znalostí. Po celou dobu si vyhrazujeme právo na změnu receptury našeho produktu. Kupující by si měl vyžádat nejaktuálnější informace k výše zmíněnému produktu.

Aplikace, jakož i podmínky během aplikace nemáme pod kontrolou, a proto odpovědnost za ně nese uživatel. Nepřebíráme odpovědnost

plynoucí z tohoto technického listu. Dodávky se řídí výlučně našimi všeobecnými dodávkami a platebními podmínkami.



tremco illbruck s.r.o.
IČO: 15 89 08 13
Slezská 2526/113
130 00 Praha 3,
Tel (+420) 296 565 333