

## Popis

3 vrstvá koextrudovaná membrána na báze PES (polyester) so špeciálnou funkčnou vrstvou s premenlivou hodnotou priepustnosti vzdušnej vlhkosti.

## Forma dodania

- Rola s návinom 50 m
- šírka role: 1,5 m
- farba: biela



## Technická špecifikace

Vlastnosť	Norma	Klasifikácia
Použitie		parozábrana s premenlivým prestupom vlhkosti
Materiál		3 vrstvá koextrudovaná PES membrána
Plošná hmotnosť	EN 1849-cca 125 g/m <sup>2</sup> 2	
Hrúbka	EN 1849-0,4 mm 2	
Reakcia na oheň	EN 13501-1	trieda E
Najväčšia ťahová sila v pozdĺžnom/priečnom smere	EN 12311-1	cca 290/210 N ±20%
Ťažnosť v pozdĺžnom/priečnom smere	EN 12311-1	cca 40/45 %
Odolnosť proti pretrhnutiu (driek klinca)	EN 12310-1	cca 120/130 N ±20%
Difúzne ekvivalentná hrúbka vzduchovej vrstvy	EN 1931	Sd = cca 0,4 až 8 m
Tepelná odolnosť	EN 13859-1	-40 °C a +120 °C
Podmienky skladovania		Na chladnom a suchom mieste. Nevystavujte pôsobeniu UV žiarenia a poveternostným vplyvom

## ME004

### Parotesná membrána Renovation

Unikátna parotesná a vzduchotesná membrána s premenlivou hodnotou priepustnosti vzdušnej pary. Ideálna na použitie pri rekonštrukciách starých striech a krovov, kde je možné membránu preložiť aj cez exteriérovú stranu krokiev.

#### Hlavní výhody

- tepelná odolnosť až +120 °C
- variabilná hodnota Sd
- reakcia na oheň triedy E (EN 13 501-1)

## Spracovanie

### Inštalácia z exteriéru

- Ukladajte membránu ME004 bez jej napínania v pozdĺžnom alebo priečnom smere, paralelne so spodnou hranou šikmej strechy na záklop
- Jej upevnenie urobte pomocou sponiek alebo klincov s plochou hlavou ale len v zakrytých častiach preplátovaných spojov membrán
- V závislosti na spôsobe kladenia membrány a type konštrukcie môžu byť špáry medzi membránami buď dotesnené alebo ponechané preplátované bez lepidla alebo pásky. Obvykle je membrána kladená od spodnej strany konštrukcie šikmej strechy (paralelne s hrebeňom) s preplátovaným spojom so šírkou cca 10-15 cm
- Pri kladení membrány sa vyhnite jej naťahovaniu v pozdĺžnom alebo priečnom smere
- Zafixujte membránu na podklad sponami a kontra latami
- Na dotesnenie špáry medzi kontra latami a membránou použite obojstranne lepiacu butylovú pásku typu ME403. Presah membrány cez hrebeň strechy musí byť minimálne 30 cm
- V prípade potreby prilepenia membrány ME004 na stenu alebo iný podklad použite na dosiahnutie trvale vzduchotesného spoja lepidlo illbruck OT300
- Drobné poškodenia membrány opravte a dotesnite pomocou fólie ME314 alebo ME319. Na opravu väčšieho charakteru alebo na dotesnenie konštrukcií použite záplaty z ME004 a lepidla OT300

### Inštalácia na konštrukcie z interiéru

- Priložte membránu ME004 ku krokvám, trámom a pod. a upevnite pomocou sponiek
- Následne miesta, kde sú sponky zabezpečte a dotesnite pomocou fólie ME314 alebo ME319
- Minimálny odporúčaný presah preplátovania membrán navzájom je 10 cm
- Dotesnite aj tieto napojenia a presahy membrán pomocou fólie ME314 alebo ME319
- V prípade potreby prilepenia membrány ME004 na stenu alebo iný podklad použite na dosiahnutie trvalého vzduchotesného spoja lepidlo illbruck OT300
- Drobné poškodenia membrány opravte a dotesnite pomocou fólie ME314 alebo ME319. Na opravu väčšieho charakteru alebo na dotesnenie konštrukcií použite záplaty z ME004 a lepidla OT300

### Inštalácia pod tepelnou izoláciou kladenou na vrchnú stranu krokiev

- Ukladajte membránu ME004 bez jej napínania v pozdĺžnom alebo priečnom smere, paralelne so spodnou hranou šikmej strechy
- Jej upevnenie urobte pomocou sponiek alebo klincov s plochou hlavou ale len v zakrytých častiach preplátovaných spojov membrán
- Následne dotesnite tieto preplátované spoje pomocou fólie ME314 alebo ME319
- Presahy membrán navzájom by mali byť minimálne 10 cm

### Dôležité upozornenie

Pred použitím sa prečítajte dôležité informácie na etikete produktu. K dispozícii je taktiež bezpečnostný list.

#### Technický servis

Na vyžiadanie je k dispozícii neustála technická podpora.

#### Dodatočné informácie

Vyššie uvedené informácie sú poskytnuté podľa našich najlepších znalostí. Po celú dobu si vyhradzuje právo na zmenu receptúry nášho

produktu. Kúpajúci by si mal vyžiadať najaktuálnejšie informácie k vyššie zmienenu produktu. Aplikácie, ako aj podmienky počas aplikácie, nemáme pod kontrolou, a preto zodpovednosť za ne nesiete vy. Nepreberáme zodpovednosť plynúcu z tohto technického listu. Dodávky sa riadia výlučne našimi všeobecnými dodacími a platobnými podmienkami.



tremco illbruck, s.r.o. - organizačná zložka  
IČO: 43890067  
Priemyselná 6/815  
965 01 Ladomerská Vieska,  
Tel. +421 45 6722 460