

Technický list

## ME003

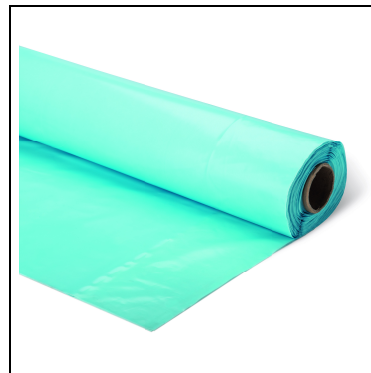
### VAPOUR MEMBRANE 100

Parotesná membrána Basic

09-02-2024 / V 2

#### Opis

3 vrstvová koextrudovaná polyetylénová membrána



#### Prednosti produktu

- veľmi vysoká priťažnosť
- veľmi dobrá spracovateľnosť
- výborné mechanické vlastnosti
- vysoká paronepriepustnosť

#### Zamýšľané použitie

3 vrstvová vzduchotesná a parobrzdiaca membrána. Vysoká parobrzdiaca schopnosť umožňuje jej použitie v priestoroch kde je uvažovaná dlhodobá vyššia vnútorná relatívna vlhkosť vzduchu. Zásluhu na vysokej tesnosti membrány má kvalita východzieho granulátu, ktorý umožňuje vyrobiť kvalitný materiál aj pri malej hrúbke cca 110 µm.

#### Balenie

Rola s návinom 50 m a šírkou 1,5 m alebo 4 m

Hmotnosť: 10,5 kg

Farba: modrá

#### Technická špecifikácia

Predĺženie brzdy pozdĺžne/priečne Hodnota	DIN 53857	>850 %
Tepelná odolnosť	EN 13859-1	-40°C to +80°C
Maximálna pevnosť v ťahu v pozdĺžnom/křížovom smere	EN 12311-1	>150 N/ 50 mm
Skladovanie (v suchej miestnosti a neotvorené)		Skladujte na chladnom a suchom mieste, nevystavujte materiál pôsobeniu UV žiarenia a poveternosti
Merná hmotnosť	EN 1849-2	cca 100 g/m <sup>2</sup>
Odolnosť proti pretrhnutiu	EN 12310-1	140 N
Hrúbka	EN 1849-2	0,110 mm
Difúzne ekvivalentná hrúbka vzduchovej vrstvy	EN 1931	Sd > 107 m

#### Aplikácia

Inštalácia konštrukcie z interiéru

Technický list

## ME003

### VAPOUR MEMBRANE 100

Priložte membránu ME003 ku krokvám, trámom a pod. a potom upevnite pomocou sponiek

Následne miesta, kde sú sponky zabezpečte a dotesnite pomocou fólie ME315 alebo ME319

Minimálny odporúčaný presah preplátovania membrán navzájom je 10 cm

Dotesnite aj tieto napojenia a presahy membrán pomocou illbruck ME315 alebo ME319

V prípade potreby prilepenia membrány ME003 na stenu alebo iný podklad použite na dosiahnutie trvalého vzduchotesného spoja lepidlo illbruck OT301

Drobné poškodenia membrány opravte a dotesnite pomocou fólie ME315 alebo ME319. Na opravu väčšieho charakteru alebo na dotesnenie konštrukcií použite záplaty z ME003 a lepidla OT301

### Oznámenie

Pred spracovaním si prečítajte dôležité informácie na etikete produktu. K dispozícii je aj bezpečnostný list.