

## BARNIER<sup>®</sup> VK20

### Dampfbremsfolie

---

#### BESCHREIBUNG

Scapa Vapour Kontrol 20 ist eine technische Dampfbremsfolie. Verbundprodukt, hergestellt aus einem Spezialverbundstoff aus PE und Filz. Bei Vapour Kontrol 20 handelt es sich um eine blaue Folie. Sie ist CE-zertifiziert nach EN13984.

#### ANWENDUNGEN

- Die VK20 ist eine luftdichte Dampfsperre, die eine ausgezeichnete Diffusionsöffnung ermöglicht und sehr robust ist
- VK20: Einhaltung der Norm NFP 21-204 (DTU31.2) für Holzrahmenhäuser (Boden-, Wand- und Deckenmontage)
- Wird in Konstruktionen verwendet, in denen eine diffusionsoffene Dampfbremse benötigt wird, bei Neubauten und Renovierungen
- Scapa Vapour Kontrol 20 wird in Konstruktionen verwendet, in denen eine Diffusion durch die Dampfbremse erforderlich ist und kann sowohl bei neugebauten als auch renovierten Bauwerken eingesetzt werden
- 3 Monate Beständigkeit gegen UV-Licht und Witterungseinflüsse für einfache Isolierung von außen

#### PRODUKTVORTEILE

- Die hydroregulierenden Eigenschaften fördern die Retrosache des isolierten Gerüsts im Sommer und schützen vor Kondenswasserbildung im Winter
- Fördert die Energieeffizienz und verhindert unkontrollierte Wärmeverluste
- Stark und reißfest dank der Verstärkungslage
- VK20: Wasserdichtkeitsprüfung nach DIN EN 1928 (Methode A)
- Das gedruckte Raster erleichtert die Installation

## TECHNISCHE DATEN

Technische Daten	Nennwert	Einheit	Testverfahren
Schaumdichte	85g/m <sup>2</sup> (+/-5%)	m <sup>2</sup>	EN 1849-2
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	20	M	EN 1931
Maximum tensile strength (stretching) diagonally	≥85 N/50mm	-	EN 12311-11
Maximum tensile strength (stretching) diagonally	≥55 N/50mm	-	EN 12311-11
Reaction to fire, freely suspended	E	-	EN 13501-1
Resistance to cross-ways tearing	≥50	N	EN 12311-2
Resistance to lengthways tearing	≥50	N	EN 12311-2
Temperaturbereich	-20°C /+80°C	-	-
Abdichtung	Conforme	-	EN 1928

### ANMERKUNGEN:

\*\*\*This will be taken from the core product for the SAP Material Group\*\*\*

## STANDARD PRÄSENTATION

- Rollenlänge: 50m
- Rollenbreite: 1500 mm

## EMPFEHLUNGEN

Die Dampfsperrfolien Scapa Vapour Kontrol 20 müssen in ihrer Originalverpackung, geschützt vor Staub, Hitze, direkter Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit gelagert werden. Die Lagertemperatur muss zwischen 10°C und 25°C liegen. Es wird empfohlen, bei diesem Produkt die maximale Lagerdauer von 24 Monaten ab Herstellungsdatum exakt einzuhalten. Das Produkt ist vor Frost und Sonneneinstrahlung zu schützen