Technische DATEN

# Scapa VK2

Dampfbremsfolie

## BESCHREIBUNG

Scapa Vapour Kontrol 2 ist eine luftdichte (SD 2, Diffusions-äquivalente Luftschichtdicke äquivalent zu 2M) hoch-diffusive und sehr robuste Dampfbremse für Dacherweiterungen gemäß den gültigen EnEV-Richtlinien. Vapour Kontrol 2 wird in Konstruktionen verwendet, in denen eine durchlässige Dampfbremse erforderlich ist, und kann in neugebauten oder renovierten Dächern eingesetzt werden

## ANWENDUNGEN

- Scapa Vapour Kontrol 2 wird in Konstruktionen verwendet, in denen eine Diffusion durch die Dampfbremse erforderlich ist und kann sowohl bei neugebauten als auch renovierten Bauwerken eingesetzt werden.
- Ermöglicht den Aufbau einer luftdichten Gebäudehülle und verhindert damit das Auftreten von Durchzug im Gebäude
- Seine feuchtigkeitsregulierenden Eigenschaften begünstigen den Trocknungsprozess der thermisch isolierten Dachflächen im Sommer und schützen vor Kondensatbildung im Winter
- Unterstützt die Energieeffizienz und verhindert unkontrollierten Wärmeverlust
- Für die Verwendung im Inneren
- 3 Monate Beständigkeit gegen UV-Licht und Witterungseinflüsse für einfache Isolierung von auße

## PRODUKTVORTEILE

- Dampfregulierende Eigenschaften verhindern ein Austrocknen der isolierten Strukturen im Sommer und verhindern die Kondensatbildung im Winter.
- Trägt zur Energieeffizienz bei und verhindert unkontrollierten Wärmeverlust.
- Robuste Konstruktion und reißbeständig durch Verstärkung mit Fleece.
- Durch aufgedrucktes Raster einfaches Zurechtschneiden und einfache Anwendung.
- Elastisches Material ermöglicht einfaches Verlegen



Dieses technische Datenblatt (TDB) stellt Scapa nur zu Informationszwecken zur Verfügung. Der Inhalt dieses TDB gilt als zuverlässig, aber für die Richtigkeit wird keine Garantie übernommen. Die in diesem TDB angegebenen Ergebnisse sind möglicherweise nicht für alle Nutzer des Produktes relevant. Der Nutzer allein entscheidet, ob das Produkt für seinen vorgesehenen Zweck geeignet ist. Scapa lehnt ausdrücklich alle ausdrücklichen oder impliziten Gewährleistungen ab, einschließlich für die allgemeine Gebrauchstauglichkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck, soweit gesetzlich zulässig, und akzeptiert keine Verantwortung oder Haftung (ob direkte, indirekte oder Folgehaftung), die sich eventuell aus der Verwendung des Produktes oder aus dem Verlassen auf das TDB ergibt. Scapa schließt keine Haftung für den Todesfall oder für die Verletzung von Personen infolge von Fahrlässigkeit oder Betrug aus. Scapa bezeichnet die Scapa Group plc und deren Tochtergesellschaften.

## TECHNISCHE DATEN

| Technische Daten | Nennwert | Einheit | Testverfahren |
|---|---|---|---|
| Schaumdichte | 85g/m² (+/-5%) | m² | EN 1849-2 |
| Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke | 2 | 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 | ≥50N | N | EN 12311-11 |
| Resistance to lengthways tearing | ≥50N | N | EN 12311-11 |
| Temperaturbereich | -20°C /+80°C | - | - |
| Abdichtung | Bestanden | - | EN 1928 |

## STANDARD PRÄSENTATION

- Rollenlänge: 50M
- Rollenbreite: 1500 mm

## EMPFEHLUNGEN

Die Dampfsperrfolien Scapa Vapour Kontrol 2 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



Dieses technische Datenblatt (TDB) stellt Scapa nur zu Informationszwecken zur Verfügung. Der Inhalt dieses TDB gilt als zuverlässig, aber für die Richtigkeit wird keine Garantie übernommen. Die in diesem TDB angegebenen Ergebnisse sind möglicherweise nicht für alle Nutzer des Produktes relevant. Der Nutzer allein entscheidet, ob das Produkt für seinen vorgesehenen Zweck geeignet ist. Scapa lehnt ausdrücklich alle ausdrücklichen oder impliziten Gewährleistungen ab, einschließlich für die allgemeine Gebrauchstauglichkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck, soweit gesetzlich zulässig, und akzeptiert keine Verantwortung oder Haftung (ob direkte, indirekte oder Folgehaftung), die sich eventuell aus der Verwendung des Produktes oder aus dem Verlassen auf das TDB ergibt. Scapa schließt keine Haftung für den Todesfall oder für die Verletzung von Personen infolge von Fahrlässigkeit oder Betrug aus. Scapa bezeichnet die Scapa Group plc und deren Tochtergesellschaften.