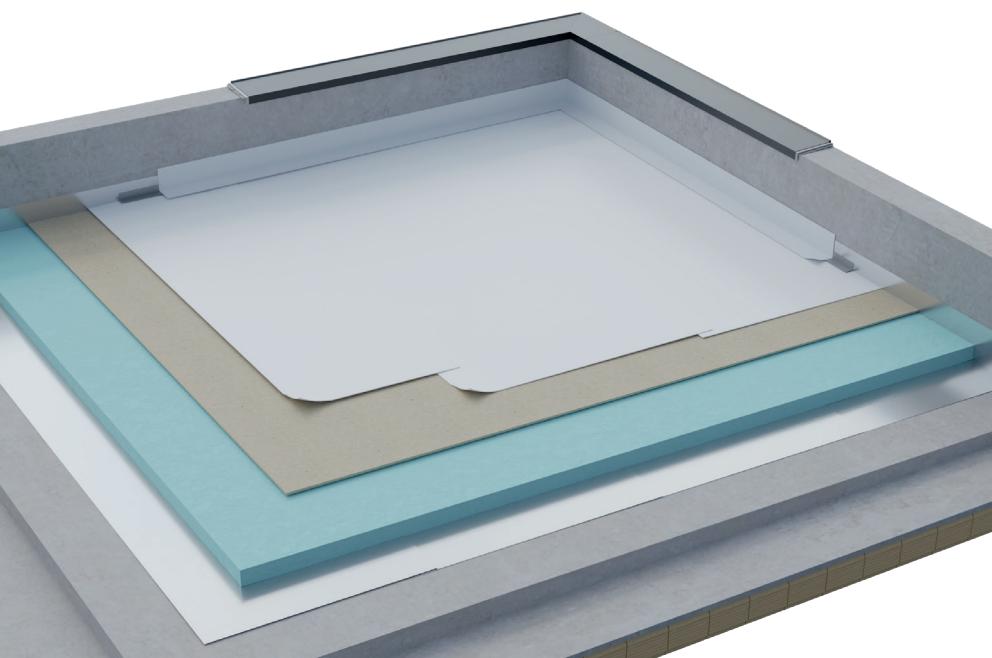


# EVALON® VGSK



## Eigenschaften:



## Klassifizierung:



## Technisches Datenblatt

|  |                         |  |
|--|-------------------------|--|
| Dicke der Membrane                                 | -                       | <b>1,5 mm</b>  |
| Dicke Vlies  | -                       | <b>1 mm</b>  |
| Wasserdichtheit                                    | EN 1928-B               | <b>≥ 400 kPa</b>   |
| Verhalten bei äußerer Brandeinwirkung <sup>b</sup> | ENV 1187<br>CEN/TS 1187 | <b>Klasse B<sub>ROOF</sub><br/>(t<sub>1</sub>) (t<sub>3</sub>) (t<sub>4</sub>)</b> |
| Brandverhalten                                     | EN 13501-1              | <b>E</b>   |
| Schälwiderstand der Fügenaht                       | EN 12316-2              | <b>≥ 150 N/50 mm<sup>c</sup></b>   |
| Scherwiderstand der Fügenaht                       | EN 12317-2              | <b>≥ 400 N/50 mm<sup>c,d</sup></b>   |
| Höchstzugkraft                                     | EN 12311-2-A            | <b>≥ 500 N/50 mm</b>   |
| Höchstzugkraftdehnung                              | EN 12311-2-A            | <b>≥ 60 %</b>  |
| Widerstand gegen stoßartige Belastung              | EN 12691-A              | <b>≥ 300 mm</b>  |
| Widerstand gegen statische Belastung               | EN 12730-B              | <b>≥ 20 kg</b>   |
| Weiterreißwiderstand                               | EN 12310-1/2            | <b>≥ 300 N / ≥ 150 N</b>   |
| Widerstand gegen Wurzelpenetration                 | EN 13948                | <b>bestanden</b>   |
| Maßhaltigkeit                                      | EN 1107-2               | <b>≤ 1 %</b>   |
| Falzverhalten bei tiefen Temperaturen              | EN 495-5                | <b>≤ -30°C</b>   |
| Widerstand gegen Hagelschlag                       | EN 13583                | <b>≥ 30 m/s</b>  |
| Wasser dampfdurchlässigkeit                        | EN 1931                 | <b>μ=20000 ca.</b>   |
| Verhalten bei Einwirkung von Bitumen               | EN 1548                 | <b>bestanden</b>   |

<sup>b</sup> je nach geprüftem Dachaufbau; widerstandsfähig gegen Funken und Hitze gemäß Allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnisse

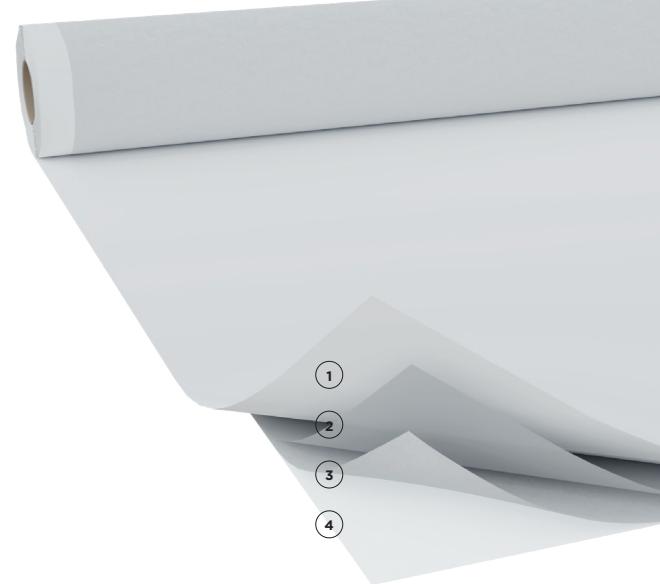
<sup>c</sup> Heißluftschweißen

<sup>d</sup> Abdichtungsschicht und Fugen wie das Produkt EVALON®, unbeschichtet

## VORTEILE IM ÜBERBLICK:

### Selbstklebend und universell einsetzbar

- Vollständig selbstklebende Abdichtungsbahn
- Verstärkt mit Glasgewebe
- Auch geeignet für Kaltdach Systeme (SRI=107)
- Mechanische Befestigung, Verklebung oder unter Auflast
- Auch über Bitumenabdichtungen verlegbar
- Kompatibel mit vielen Materialien



### Zusammensetzung:

- EVA (Ethylen-Vinyl-Acetat) (1)
- Glasfaser (2)
- Polyestervlies (3)
- Synthetischer Verbundkleber (4)

## Artikel und Abmessungen

| Artikel  | Breite (m) | Länge (m) | Dicke (mm) | Palette (m <sup>2</sup> ) |
|----------|------------|-----------|------------|---------------------------|
| PLA11451 | 1,05       | 25        | 1,5        | 262,5                     |