# **BWKWELT**



## TECHNISCHES DATENBLATT

# **SOLID VARIUS**

### Beschreibung/ Anwendung

**SOLID VARIUS** ist eine feuchtevariable, diffusionsfähige, feuchteregulierende Dampfbremse, bestehend aus Polypropylen-Vlies mit feuchtevariablem Membranfilm. Die luftdichte und besonders verlegefreundliche Dampfbremse für den Innen- und Dachausbau in Verbindung mit diffusionsoffenen Unterdeck- und Unterspannbahnen zum Schutz der Innendachkonstruktion vor Feuchte und Zugluft. Schutz vor Durchfeuchtung und Wärmeverlusten durch Luftbewegungen in der Dämmung.

#### **Technische Daten**

Eigenschaft	Prüfung	Wert
Material:		Verbund: PP-Vlies mit Spezialfilm
Flächengewicht:	EN 1849-1	90 g/m <sup>2</sup>
Dicke:	EN 1849-1	0,30 mm
Wasserdichtheit:	DIN EN 1928	bestanden
Widerstand gegen Stoßbelastung	EN 12691	KLF
Wasserdampfdurchlässigkeit:	EN ISO 12572	Sd 0,5 - 5 m feuchtevariabel
Nach Alterung:	EN 13984	Bestanden
Widerstand gegen Weiterreißen:	EN 12310-1	längs/ quer: 25/ 25 N
Scherwiderstand der Fügenähte	EN 12317-2	KLF
Höchstzugkraft:	EN 12311-1	längs/ quer: 150/ 130 N
Dehnung:	EN 12311-1	längs/quer: 200/ 250 %
Brandverhalten:	EN 13501-1	Klasse E
Widerstand gg. Verformung-Last	Anhang B	KLF
Alkalibeständigkeit:	EN 1847	KLF
Temperaturbeständigkeit:	DIN EN 1296	-40°C bis +80°C
Bahnbreite:		1,50 m
Rollenlänge:		50 m
Rollengewicht:		7 kg
VPE:	Rolle/ Palette (35 R.)	75 m²/ 2625 m²
ArtNr.:		100000 6786

#### Hinweis:

Werte/ Leistungen zu den wesentlichen Eigenschaften gemäß EN/ Verarbeitungshinweise siehe aktuelle Technische Daten/ Datenblatt/ Verarbeitungsanleitung/ -Hinweise. Die Werte können Toleranzen unterliegen. Ohne Angabe gilt die branchenübliche Toleranz gemäß Norm, Material und Eigenschaft. Sämtliche Angaben beruhen auf dem aktuellen Stand unsere Erfahrungen zum Zeitpunkt der Erstellung. Gegebenenfalls sind diese bei Bedarf/ Änderungen anzupassen. Änderungen vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



17 / LE-Dop 6786 NB – 0800 -CPR DIN EN 13984:2013 BWK-Dachzubehör GmbH Birkichstraße 1 D – 74549 Wolpertshausen 20221215