# **BWKWELT**



### TECHNISCHES DATENBLATT



## Solid Renova Thermo

#### **Beschreibung/ Anwendung**

**Solid Renova Thermo** ist eine diffusionsfähige, feuchteregulierende Dampfbremse, bestehend aus Polyester-Vlies mit Membranfilm. Auch als Sanierungs-Renovierungsdampfbremse zur Verlegung im Gefach, zum Einbau von innen oder unter Aufdachdämmung. 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: 2 Lagen Polyester Spinnvlies betten eine monolithische Spezialfunktionsmembran ein
Flächengewicht:	EN 1849-1	125 g/m <sup>2</sup>
Dicke:	EN 1849-1	0,40 mm
Wasserdichtheit:	DIN EN 1928	W 1 – dicht*
Widerstand gegen Stoßbelastung	EN 12691	KLF
Wasserdampfdurchlässigkeit:	EN ISO 12572	Sd 2 m
Nach Alterung:	EN 13984	Bestanden
Widerstand gegen Weiterreißen:	EN 12310-1	längs/ quer: 90/ 100 N
Scherwiderstand der Fügenähte	EN 12317-2	KLF
Höchstzugkraft:	EN 12311-1	längs/ quer: 290/ 200 N
Dehnung:	EN 12311-1	längs/quer: 30/ 30 %
Brandverhalten:	EN 13501-1	Klasse E
Widerstand gg. Verformung-Last	Anhang B	KLF
Alkalibeständigkeit:	EN 1847	KLF
Temperaturbeständigkeit:	DIN EN 1296	-40°C bis +120°C
Behelfsdeckung:		2 Wochen mit Naht- und Perforationssicherung
UV Beständigkeit (Freibewitterung)		3 Monate
UV Beständigkeit (umbauter Raum)		Mind. 5 Jahre
Bahnbreite:		1,50 m
Rollenlänge:		50 m
Rollengewicht:		9,5 kg
VPE:	Rollen/ Palette	24
ArtNummer:		1000006791/ 1000006802 m.SK

Die Werte können Toleranzen unterliegen. Ohne Angabe gilt die branchenübliche Toleranz gemäß Norm, Material und Eigenschaft. \*Prüfung nach EN 13859-1.

#### 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 unserer Erfahrungen zum Zeitpunkt der Erstellung. Gegebenenfalls sind diese bei Bedarf/ Änderungen anzupassen. Änderungen vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

BWK-Dachzubehör GmbH Birkichstraße 1 D – 74549 Wolpertshausen

07 / LE-Dop 67916802 - MPF 4529

**C €**NB - 0761 -CPR

DIN EN 13984:2013

2013 2013

