



1213-CPD-5215

Technische Information WITEC Kaschierlage SK

WITEC®
WOLFIN BAUTECHNIK

WITEC Kaschierlage SK, gefertigt aus Bitumen-Kautschuk mit Glasvlieseinlage und mit oberseitiger PE-Flachdachfolie als selbstklebefreundliche Oberfläche, kaltselbstklebend ausgerüstet. CE-Zertifizierung nach DIN EN 13707. Prüfungen in Kombination mit WOLFIN GWSK Bahnen (Brand DIN 4102-7 und 13501-5) sowie Windlast nach UEATc-Richtlinie.



Bahmentyp und Einsatzgebiete:

WITEC Kaschierlage SK aus Bitumen-Kautschuk-Blend mit Glasvlieseinlage (120 g/m²) und oberseitiger PE-Flachfolie sowie Kaltselbstklebeschicht auf Bitumen-Kautschuk-Basis, Oberfläche kaltselbstklebefreundlich ausgerüstet.

Bahnenbreite: 1000 mm

Bahnenlänge: 20 m

Nenndicke: 1,8 mm

Baustoffklasse: E

Sd-Wert: ca. 54 m

Untergründe: Polystyrolämmstoffe, kaschierte Polyurethan*- oder kaschierte Mineralfaserdämmstoffe*, Beton* und Betonfertigteile*
(*Haftgrundtabelle der Verlegerichtlinie beachten)

Einsatzgebiet: Kaschierlage auf Dämmstoffen im Warmdachaufbau, als Ausgleichslage auf rauen Untergründen (z.B. Umkehrdach) geeignet.

Verlegerichtlinie beachten!

Farbe: schwarz

Technische Beratung: +49 6053 708-141

Das Technische Datenblatt wurde nach dem letzten technischen Stand und Wissen der WOLFIN Bautechnik GmbH, Am Rosengarten 5, 63607 Wächtersbach-Neudorf, erstellt. Technische Änderungen auf Grund von Weiterentwicklungen sind möglich.

Produktdaten gem. DIN EN 13707

Kaschierlage/Zwischenlage mit Glasvlieseinlage unterseitig kaltselbstklebend
lamination layer / intermediate layer with glass fibre insert, with a cold adhesive layer underside

Eigenschaften	Norm	Messvorschrift	Einheit	Sollwerte + Toleranzen	Istwerte
Wasserdichtheit gegen Wasser in flüssiger Phase	EN 1928:Juli 2000	10 kPa; 24 h	-	„dicht“	dicht
Wärmestandfestigkeit	EN 1110:Okt. 1999	M 11/06	mm	≥ 2	0
Zugfestigkeit: Höchstzugkraft Höchstzugkraftdehnung	EN 12311-1:Nov. 1999	M 12/04	N/50 mm %	längs u. quer ≥ 400 ; ≥ 300 $\geq 2,0$; $\geq 2,0$	längs u. quer ≥ 550 ; ≥ 350 $\geq 3,5$; $\geq 3,5$
Weiterreißwiderstand	EN 12310-1	M 5/06	N	läng u. quer > 400 ; > 200	längs u. quer > 650 ; > 460
Kaltbiegeverhalten	EN 1109:Okt. 1999	M 12/06	°C	Ober- ; Unterseite < -30 ; < -30	Ober- ; Unterseite < -40 ; < -40
Scherwiderstand der Fügenähte	EN 12317-1:Nov. 1999	M 11/04	N/50 mm	≥ 200	≥ 300
Schälwiderstand der Fügenähte	EN 12316-1:Nov. 1999	M 10/04	N/50 mm	≥ 35	≥ 50
Brandverhalten	EN 13501-01:Juni 2002	M 14/04+ M 7/06		E	E-d2
Länge	EN 1848-1:Dez. 1999	M 8/06	m	$20 + 0,1 / -0$	20
Breite	EN 1848-1:Dez. 1999	M 8/06	mm	1000 ± 2	1000
Masse (flächenbezogen)	EN 1849-1:Jan. 2000	M 4/06 F	g/m ²	1850 ± 150	1855
Dicke	EN 1849-1:Jan. 2000	M 3/06 F	mm	$1,8 \pm 0,1$	1,8
Geradheit	EN 1848-1:Dez. 1999	M 8/06 F	mm/m	20 ± 3	10
Sichtbare Mängel	EN 1850-1:Dez. 1999	M 6/06	-	keine Sichtbaren Mängel	keine Sichtbaren Mängel

Technische Beratung: +49 6053 708-141

Das Technische Datenblatt wurde nach dem letzten technischen Stand und Wissen der WOLFEN Bautechnik GmbH, Am Rosengarten 5, 63607 Wächtersbach-Neudorf, erstellt. Technische Änderungen auf Grund von Weiterentwicklungen sind möglich.