

STÖ DS KSK Selbstklebende Dampfsperre

STÖ DS KSK ist eine diffusionsdichte, selbstklebende Dampfsperrfolie für Trapez- und Flachdächer. Auf sauberen, öl-, staub- und fettfreien sowie trockenen glatten Untergründen (z.B. Stahltrapez Obergurte, Holz, Holzwerkstoffe) wird die STÖ DS KSK direkt und ohne Vorbehandlung aufgeklebt.

Auf Beton oder ähnlichen Untergründen ist ein wasserdichter Voranstrich aufzubringen. Bezüglich der Selbstklebeschicht ist stehendes Wasser zu vermeiden.

Verlegehinweise beachten!

Material: Gewebeverstärkte Aluminium-Verbund-Dampfsperrfolie

Ausrüstung: Vollflächig selbstklebend, als Verlegehilfe

Farbe: Blau oder Grün, blendfrei

CE DIN EN 13984

Technische Daten

Merkmal / Eigenschaft	Prüfung	Einheit	Wert
Masse, flächenbezogen:	EN 1848-2	g/m ²	169
Verbundaufbau	Liner – Folie 60 µm Polymer-Haftkleber PET-Folie 23 µm ALU-Folie 12 µm PP-Gewebe	g/m ²	60 40 32 32 65
Verbunddicke: ohne Kleber	EN 1849-2	mm	0,134
Brandverhalten: EN 13501-1	EN ISO 11925-2		Klasse E
Brennwert PCS:	EN ISO 1716	kJ/m ²	4.800
Höchstzugkraft	EN 12311-2	N/5cm	MD: >700 CD: >600
Dehnung	EN 12311-2	%	MD: >17 CD: >17
Weiterreißwiderstand	EN 12310-1	N	MD: >250 CD: >250
Widerstand gegen Stoßbelastung	EN 12691-A / B	100 mm 300 mm	erfüllt erfüllt
Scherwiderstand der Fügenähte	DIN EN 12317-2	N/ 3750 mm ²	> 600
Wasserdichtheit	EN 1928-A	2 kPa	bestanden
Wasserdampfdurchlässigkeit: Sd-Wert	EN 1931	m	> 1.500
Alkaliwiderstand	EN 12311-2		NPD
Verarbeitungstemperatur		°C	+5° bis +30°
Temperaturbeständigkeit		°C	-40 bis +80
Dauerhaftigkeit: Alterung	EN 1296, EN 1931		bestanden
Sichtbare Mängel	EN 1850-2		bestanden
Gefahrstoffe	REACH		keine
Geradheit	EN 1848-2	mm/10 m	< 75
UV-Beständigkeit / Freibewitterung			max. 4 Wochen
Rollenbreite	EN 1848-2	mm	1.500 -8/+22
Rollenlänge	EN 1848-2	m	50 -0/+0,75
Hülse		mm	76
Verpackung			36 Rollen / EURO-Palette
Hinweise	Diese Dampfsperrfolie ist nur bedingt gegen UV-Strahlung stabilisiert. Bei Lagerung ist der Einfluss von UV-Strahlung auszuschließen.		

Ersetzt keine regelkonforme Abdichtung, gemäß aktueller Flachdachrichtlinie.

Dieser Verbund erfüllt die Anforderungen nach DIN 18234 „Baulicher Brandschutz großflächiger Dächer“.

Sofern nicht ausdrücklich schriftlich etwas Anderweitiges vereinbart wird, kann keinerlei Garantie oder Haftung für die Eignung des Materials für einen anderen als den beschriebenen Anwendungszweck übernommen werden. Bei besonderen Verhältnissen ist im Einzelfall die Verwendbarkeit vom Anwender zu prüfen.