

Produktdatenblatt

Stand 03.07.2024

KRAFTKLEBEBAND 60mm

Systemklebeband für luft- und winddichte Verklebungen der Schalungs-, Dampfbrems- und Dampfsperrbahnen



Symbolbild

Technische Daten

Länge		25lfm
Breite		50mm, 60mm, 100mm, 200mm
Träger		LDPE-Folie weiß
Haftklebstoff		Dispersionskleber auf Acrylatbasis
Schutzabdeckung		Silikonpapier weiß
Dicke (Ohne Abdeckung)		ca. 0,28mm
Klebkraft	DIN EN 1939	ca. 35N / 25mm
Auftragsgewicht		210g/m ²
Verarbeitungstemperatur		ab -10°C
Temperaturbeständigkeit		-40°C bis +100°C
Freibewitterung		3 Monate

Produktdatenblatt

Stand 03.07.2024

PRODUKTBESCHREIBUNG

Dämm[it] KRAFTKLEBEBAND 60mm ist ein einseitig klebendes, auf der Rückseite mit einem LDPE-Folien Träger beschichtetes Systemklebeband. Der Klebeauftrag besteht aus einem Dispersionskleber auf Acrylatbasis mit extrem hoher Klebkraft und Alterungsbeständigkeit. Die große Klebkraft ermöglicht ein Abdichten oder Luftdichtmachen von verschiedenen Baustoffen wie Kunststoff und Beton, Folie mit Holz oder Blech sowie allen Schalungsbahnen im regensicheren Unterdach, Dampfbremsen und -sperrern und vieles mehr.

ANWENDUNG

Dämm[it] KRAFTKLEBEBAND 60mm ist ein hochwertiges Systemklebeband auf Acrylatbasis für das luft- und winddichte Verkleben und Reparieren von Dach- und Fassadenbahnen sowie Dampfbremsen und -sperrern. Weiters ist es für den Einsatz von Verklebungen bei Rohrdurchführungen, Anschlüssen an Holz, Kunststoff, Glas und Metall geeignet.

Ein weiterer Einsatzbereich ist das luftdichte Verkleben bei Holzkonstruktionen mit OSB-Platten. Der sehr hohe Klebstoffauftrag bewirkt eine tiefenwirksame, langfristige Verbindung am Untergrund auch wenn die Klebestelle mit Hitze, Kälte oder kurzfristiger Nässe belastet wird. Stehendes Wasser ist nicht zulässig.

VERARBEITUNG

Die zu verklebenden Flächen müssen tragfähig, fest, sauber, trocken, eisfrei sowie frei von jeglichen trennenden Schichten und anderen Verunreinigungen sein. Auf RWA fremden Untergründen und Bahnen müssen vorab Klebetests durchgeführt werden. Fertiggestellte Verklebungen dürfen sich nicht im stehenden Wasser befinden und nicht unter mechanischer Belastung stehen. Falten und Spannungen müssen vorher entspannt werden. Ungewöhnliche Belastungen sind zu vermeiden. Verklebungen im Sauna- und Schwimmbadbau sind nicht zulässig.

Dämm[it] KRAFTKLEBEBAND 60mm mittig auf der Überlappung ausrichten und fixieren. Danach das Trennpapier stufenweise abziehen und dabei das Klebeband zug- und faltenfrei mit Druck verkleben. Bei beweglichen Bauteilen auf eine spannungsfreie (Schlaufe) Verlegung achten. Saugende und poröse Untergründe müssen vor der Verklebung mit Speed Primer vorgestrichen werden. Dämm[it] KRAFTKLEBEBAND 60mm darf nicht bei Dachneigungen unter 10° eingesetzt werden. Die max. Freibewitterung beträgt 3 Monate.

LAGERUNG

Dämm[it] KRAFTKLEBEBAND 60mm muss kühl, trocken und frostfrei bei Temperaturen von +15°C bis +25°C gelagert werden.