

Technisches Datenblatt

LINITHERM Klebeband BK

Zubehör



LINITHERM Klebeband ist ein selbstklebendes, dauerplastisches Butylkautschukband. Es ist volumenbeständig und einseitig mit einer reißfesten Polyester-Rein-Aluminiumverbundfolie kaschiert.

LINITHERM Klebeband haftet auf Vlies, Glas, Aluminium, Zink, verzinktem Stahl und Edelstahl, Kunststoffen, Holz, Verbundwerkstoffen, Beton etc.

LINITHERM Klebeband wird empfohlen zur Ergänzung der Unterdeckung bei LINITHERM PAL N+F, wie z. B. an Kehlen, am First, an Graten, an Anschlüssen zu aufgehenden Bauteilen usw.

LINITHERM Klebeband hat eine extrem gute Oberflächenklebrigkeit umgehend nach dem Kontakt, eine hohe Alterungsbeständigkeit, keine Wasserdampf- und Gasdurchlässigkeit und keinen Schwund.

LINITHERM Klebeband ist physiologisch unbedenklich und korrosionsverhindernd.

Die Untergründe müssen trocken, frei von Trennmitteln wie z. B. Schmutz, Staub, Fett, Öl und sonstigen antiadhäsiven Bestandteilen sein. Klebeband spannungsfrei verkleben und sorgfältig andrücken. Saugende, poröse oder sandende Oberflächen müssen vor der Verklebung ausreichend mit geeignetem Haftgrund vorgestrichen werden.

Hinweis: Zur Verklebung von LINITHERM Elementen mit diffusionsoffener Unterdeckbahn (z. B. LINITHERM PAL 2U, PGV T, PAL 2UM und PAL 2U Plus) wird das LINITHERM T-Klebeband empfohlen.

Eigenschaft	Formelzeichen	Einheit	Kenngroße und Messwert	Norm
Träger	–	–	PET/Aluminium/PET-Verbundfolie, reißfest, Dicke ca 0,04 mm, UV-beständig	–
Kleber	–	–	Butylkautschuk-Dichtkleber, sehr hohe Oberflächenklebrigkeit (Tack)	–
Farbe Butylkautschuk	–	–	Grau	–
Trennlage	–	–	Silikonierte Folie	–
Gesamtdicke	–	mm	1,0	–
sd-Wert	–	m	≥ 1500	–
Reißkraft	–	–	100 N/25 mm	–
Reißdehnung	–	%	≥ 40	–
Wasserbeständigkeit	–	–	Dauerhaft beständig	–
Brandverhalten	–	–	Klasse E bzw. normalentflammbar, Baustoffklasse B2	DIN EN 13501-1 DIN 4102
Temperaturbereich	–	°C	– 30 bis + 80	–
Verarbeitungstemperatur	–	°C	+ 5 bis + 40	–
Lagerung	–	°C	Trocken und UV-geschützt bei + 5 bis + 25	–
Rollenlänge	–	l/m	10	–
Rollenbreite	–	mm	200, 300	–

Anmerkung: Die vorstehenden Angaben gelten bei bestimmungsgemäßem Einsatz der Produkte. Sie stützen sich auf den heutigen Stand unserer Erkenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze/Richtlinien/Bestimmungen sind vom Verwender in eigener Verantwortung zu beachten.