

Bauder BIT R 500 bes.

Produktdatenblatt

Verfahren der Verwendung:		Bitumenbahn mit Rohfilzeinlage
Oberfläche	oben:	besandet
	unten:	besandet
Trägereinlage	Art und Gewicht:	Rohfilzeinlage 500 g/m²
Artikel Nummer		7830 0000
Anwendungstyp gemäß DIN V 20000-202:		R 500

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung / Grenzwert
Länge	DIN EN 1848-1	m	10
Breite	DIN EN 1848-1	m	1
Dicke	DIN EN 1849-1	mm	KLF
Mindestgehalt an Löslichem	DIN 52 123	g/m ²	1250
Flächenbezogene Masse / Gewicht	DIN EN 1849-1	kg/m ²	2910
Kaltbiege verhalten	DIN EN 1109	°C	oben: 0 unten: 0
Wärmestandfestigkeit	DIN EN 1110	°C	oben: +70 unten: +70
Zugverhalten: maximale Zugkraft	DIN EN 12311-1	N / 50 mm	längs: 300 quer: 250
Zugverhalten: Dehnung	DIN EN 12311-1	%	längs: 2 quer: 3
Geradheit	DIN EN 1848-1	mm / 10m	≤ 20
Wasserdichtheit für Typ A	DIN EN 1928 Verf. A	-	bestanden bei 1 kPa/ 72h
Brandverhalten	DIN EN ISO11925-2	-	Klasse E nach DIN EN 13501-1
Verhalten bei einem Brand von außen	DIN V ENV 1187	-	KLF
Sichtbare Mängel	DIN EN 1850-1	-	keine sichtbaren Mängel
Schälfestigkeit	DIN EN 12316-1	N / 50 mm	KLF
Scherfestigkeit	DIN EN 12317-1	N / 50 mm	KLF
Widerstand gegen stoßartige Belastung	DIN EN 12691	mm	KLF
Widerstand gegen statische Belastung	DIN EN 12730	kg	KLF
Maßhaltigkeit	DIN EN 1107-1	%	KLF
Künstliche Alterung DIN EN 1296	DIN EN 1109	°C	KLF
	DIN EN 1110	°C	

KLF = keine Leistung festgelegt



Kenn-Nummer – Zertifizierungsstelle: 1724
 Zertifizierungsnummer WPK: 028201
 (06)
 DIN EN 13969