

# Bauder BIT R 500 bes.

## Produktdatenblatt

Verfahren der Verwendung:	<b>Bitumenbahn mit Rohfilzeinlage</b>		
Oberfläche	oben:	<b>besandet</b>	
	unten:	<b>besandet</b>	
Trägereinlage	Art und Gewicht:	<b>Rohfilzeinlage 500 g/m<sup>2</sup></b>	
Artikel Nummer	<b>7830 0000</b>		
Anwendungstypen gemäß DIN V 20000-202:	<b>BA R500 und MSB R500</b>		

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Länge	DIN EN 1848-1	m	10,0
Breite	DIN EN 1848-1	m	1
Dicke	DIN EN 1849-1	mm	KLF
Mindestgehalt an Löslichem	DIN 52 123	g/m <sup>2</sup>	1250
Kaltbiegeverhalten	DIN EN 1109	°C	≤ 0
Wärmestandfestigkeit	DIN EN 1110	°C	≥ +70
Zugverhalten: maximale Zugkraft	DIN EN 12311-1	N / 50 mm	längs: ≥ 300      quer: ≥ 200
Zugverhalten: Dehnung	DIN EN 12311-1	%	längs: ≥ 2      quer: ≥ 2
Geradheit	DIN EN 1848-1	mm / 10m	≤ 20
Wasserdichtheit für Typ A	DIN EN 1928 Verf. A	-	bestanden
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

Die angegebenen Werte sind statistisch ermittelt und können Toleranzen aufweisen.



Kenn-Nr. der Prüfstelle 1724  
Zertifizierungsnummer WPK: 024201  
(06)  
**DIN EN 13969, DIN EN 14967**