


Dampfbremsbahn und Konvektionssperre

	zur Verlegung direkt auf dem Sparren, auf Holzschalung oder unter dem Sparren	
das fachgerechte Zubehör zu	Steildach-Dämmsystemen mit aluminiumkaschierten PU-Dämmplatten (puren Perfect, puren Unterdach, puren SilentPro, puren UKD etc.)	

puren Top DSB 100		Technische Daten			
Eigenschaft	Norm / Prüfverfahren	Einheit	KenngroÙe	Toleranz	
				max	min
Material	Dampfbremsbahn DIN EN 13984 auf Polyolefin-Basis mit Aluminiumeinlage, mit Gittergewebeeinlage für hohe Reißfestigkeit sowie unterseitig aufkaschiertem Schutzvlies. Oberseite schwarz, blendfrei.				
Abmessungen					
Länge	DIN EN 1848-2	m	50		
Breite	DIN EN 1848-2	m	1,50	+1,5mm	-0,5mm
Geradheit	DIN EN 1848-2	mm/10m	75		
Verbunddicke	DIN EN 1849-2	mm	0,75		
Flächenbezogene Masse	DIN EN 1849-2	g/m ²	200	+10%	-10%
Überlappung	längsseitig	mit werkseitig aufgebrachtem beidseitigem Selbstklebeauftrag (Kleber-auf-Kleber-Verbindung)			
Luftdichtheit	luftdicht				
Wasserdichtheit	DIN EN 1928 Methode A	kPa	2		
Freibewitterungszeit	UV-Stabilität	Monate	3		
Temperatureinsatzbereich	°C -40 / +100				
Wasserdampfdiffusionswiderstand	S _d DIN EN ISO 12572	m	≥ 100		
Zugverhalten: Höchstzugkraft	längs	DIN EN 12311-1	N/50mm	530	
				quer	400
Zugverhalten: Dehnung	längs	DIN EN 12311-1	%	18	
				quer	15
Weiterreißwiderstand (Nagelschaft)	längs	DIN EN 12310-1	N	350	
				quer	350
Brandverhalten	normalentflammbar				
Brandverhaltensklasse / RtF	(EU) DIN EN 13501-1			E	
Baustoffklasse	(DE) DIN 4102-1			B2	



Leistungserklärung
 98091.CPR.2018.07
 puren-DB 100
www.puren.com/download



DIN EN 13984:2013
 Prüfstellen: 0799 KIWA TBU Greven
 0767 MPA Dresden