

# Leistungserklärung

puren-UDB hightech  
98097.CPR.2018.07



DE

<b>Verwendungszweck</b>	Unterdeck- und Unterspannbahnen für Dachdeckungen			
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	puren-UDB hightech			
Identifikation des Bauprodukts	siehe Chargen-Nr. / Produktaufdruck			
Hersteller	puren gmbh Rengoldshauer Straße 4 - DE-88662 Überlingen - Deutschland t +49 7551 80990 - f +49 7551 809920 - www.puren.com			
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 3			
Harmonisierte Norm	EN 13859-1:2014			
Notifizierte Stelle(n)	0432 MPA Erwitte Brandverhalten 0799 KIWA TBU Greven alle anderen Eigenschaften			
<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>erklärte Leistung</b>	<b>Toleranz</b>		<b>Spezifikation</b>
		min	max	
Brandverhalten	Brandverhaltensklasse	E		EN 13501-1
Länge	[m]	50		EN 13859-1
Breite	[m]	1,50	-0,5% +1,5%	
Geradheit	[mm/10m]	30		
Dicke	[mm]	> 0,80		
Flächengewicht	[g/m <sup>2</sup> ]	310	-5% +5%	
Maßhaltigkeit	[%]	-2		
Widerstand gegen Wasserdurchgang	[Klasse]	W1		
nach Alterung	[Klasse]	W1		
Wasserdruckbeständigkeit	[cm Wassersäule]	> 400		
Wasserdampfdurchlässigkeit S <sub>d</sub>	[m]	0,18	-0,04 +0,04	
Höchstzugkraft längs / quer	[N/50mm]	300 / 350	-30 +30	
nach Alterung		300 / 350	-30 +30	
Dehnung bei Höchstzugkraft längs / quer	[%]	50 / 70	-10 +10	
nach Alterung		50 / 70	-10 +10	
Weiterreißwiderstand (Nagelschaft) längs / quer	[N]	200 / 200	-20 +20	
Temperaturbeständigkeit	[°C]	-40 / +80		
Kaltbiegeverhalten	[°C]	-20		
Freibewitterung	[Monate]	3		
alle anderen Merkmale nach EN 13859-1		NPD		

NPD: No Performance Determined / keine Leistung erklärt

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Verantwortlich für diese Leistungserklärung im Einklang mit Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller.



Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers durch

Dr. Andreas Huther  
Geschäftsführer  
Überlingen 01.07.2018