

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

DOP-8327AD-02

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
8327AD
2. Verwendungszweck(e):  
Anwendung: Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomer-  
Dampfsperrbahnen  
EN 13984
3. Hersteller:  
DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.  
Rue General Patton, L-2984 Luxembourg
4. Bevollmächtigter:  
-
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:  
System 3
- 6a. Harmonisierte Norm:  
EN 13984:2013  
Notifizierte Stelle(n):  
KIWA TBU DE (NB 0799)
7. Erklärte Leistung(en):  
Harmonisierte technische Spezifikation EN 13984:2013

Wesentliche Merkmale			Leistung		
EIGENSCHAFT	METHODE	EINHEIT	NOMINAL	MINIMUM	MAXIMUM
Wasserdampfdurchlässigkeit (sd)	EN 1931	m	5	2	10
Feuchtestromdichte (g)	EN 1931	kg / (m <sup>2</sup> s)	0,8E-7	0,4E-7	2,04E-7
Beständigkeit (künstliche Alterung)					
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931	Best. / Nicht best.	bestanden	-	-
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928 (A)	Best. / Nicht best.	bestanden	-	-
Brandverhalten nach EN 13501-1	EN ISO 11925-2	Klasse	E	-	-
Höchstzugkraft in Längsrichtung	EN 12311-2	N/50mm	200	160	-
Dehnung in Längsrichtung	EN 12311-2	%	38	25	-
Höchstzugkraft in Querrichtung	EN 12311-2	N/50mm	170	110	-
Dehnung in Querrichtung	EN 12311-2	%	38	23	-
Weiterreißwiderstand in Längsrichtung	EN 12310-1	N	240	180	-
Weiterreißwiderstand in Querrichtung	EN 12310-1	N	240	180	-
Widerstand gegen Stossbelastung	EN 12691	mm	(+)		
Scherwiderstand der Fügenähte	EN 12317-2	N/5cm	(+)		
Beständigkeit (gegenüber Alkalien)					
Dehnung bei Höchstzugkraft längs	EN 12311-2	Best. / Nicht best.	(+)		
Dehnung bei Höchstzugkraft quer	EN 12311-2	Best. / Nicht best.	(+)		

(+): Keine Leistung festgestellt

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Claude Metzdorf

Managing and Works Director - DuPont Luxembourg

Luxemburg, 29/09/2014