



Anwendung: Abdichtungsbahnen - Kunststoff-
und Elastomer- Dampfsperrbahnen
EN 13984

Produktkennzeichnung **8327AD**

Materialzusammensetzung **DuPont™ Typar® (PP) & Ethylen Butylacrylat Copolymer**

Sprache

Anwendbar für

Deutsch

**Deutschland,
Österreich, Schweiz**

EIGENSCHAFT	METHODE	EINHEIT	NOMINAL	MINIMUM	MAXIMUM
Produktklasse laut EN 13984	-	-	A	-	-
FUNKTIONALITÄT: WASSERDAMPF- UND LUFTDICHTIGKEIT					
Wasserdampfdurchlässigkeit (sd)	EN 1931	m	5	2	10
Feuchtestromdichte (g)	EN 1931	kg / (m² s)	0,8E-7	0,4E-7	2,04E-7
Temperatureinsatzbereich	-	°C	-	-40	+80
Beständigkeit (künstliche Alterung)					
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931	Best. / Nicht best.	bestanden	-	-
Bendtsen Luftdurchlässigkeit	ISO 5636/3	ml/min	0	-	-
Gurley Luftdurchlässigkeit	ISO 5636/5	s	-	>2000	
PHYSIKALISCHE UND MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN					
Flächenbezogene Masse	EN 1849-2	g/m²	108	100	116
Dicke	EN 1849-2	mm	0,3	0,23	0,37
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	-
ZUSÄTZLICHE EIGENSCHAFTEN					
Länge (kundenspezifisch, in m)	EN 1848-2	Abweichung in %	0	0	-
Breite (kundenspezifisch, in mm)	EN 1848-2	Abweichung in %	0	-0,5	+1,5
Geradheit	EN 1848-2	mm/10m	-	-	75
Widerstand gegen Stossbelastung	EN 12691	mm	(+)		
Scherwiderstand der Fügenähte	EN 12317-2	N/5cm		80	-
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

Herausgabedatum: 02/12/2015

Datum der ersten CE Kennzeichnung: 07/08/2006

DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.
Rue General Patton, L-2984 Luxembourg

Tel +352 3666 5885
Fax +352 3666 5021

www.tyvek.de

Einige Testmethoden sind nach EN 13984:2013 und/oder nach dem DuPont ISO 9001:2008 Qualitätssicherungssystem modifiziert. Die angegebenen Werte basieren auf Mittelwerten der Mutterrollen. Für mehr Informationen diesbezüglich, setzen Sie sich bitte mit dem regionalen Vertreter von DuPont in Verbindung. Nach unserer Ansicht ist diese Information die beste, die gegenwärtig zu diesem Thema gegeben werden kann. Wir geben Ihnen diese Information im Einklang mit der VERORDNUNG (EU) Nr. 305/2011 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 9. März 2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten und zur Aufhebung der Richtlinie 89/106/EWG des Rates. Diese Information ist kein Ersatz für Ihre eigenen Versuche und Eignungstests für Anwendungen, welche anders sind als die hier aufgeführte Anwendung. Diese Information ist revisionsbedürftig, sobald weitere Kenntnisse und Erfahrungen vorliegen. Aus Unkenntnis aller Einzelheiten der möglichen speziellen Anwendungen des Produktes übernimmt DuPont keine Garantie für die Ergebnisse und keine Verpflichtung oder Haftpflicht irgendwelcher Art in Verbindung mit dieser Information für alle anderen Anwendungen als die hier aufgeführte Anwendung. Diese Veröffentlichung ist keine Lizenz und beabsichtigt nicht die Verletzung irgendwelcher, wenn bestehender, Patente vorzuschlagen. Informationen in Bezug auf Produktsicherheit sind auf Anfrage erhältlich. Dies ist ein gedrucktes Dokument und ist auch ohne Unterschrift gültig.



Tyvek.

Part of the DuPont™ Tyvek® family