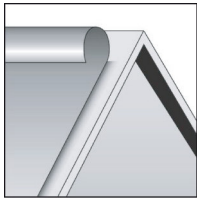


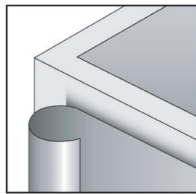
DuPont™ Tyvek® Soft



Anwendung:

Abdichtungsbahnen -
Teil 1: Unterdeck- und
Unterspannbahnen für
Dachdeckungen

EN 13859-1 (Feb 05)



Anwendung:

Abdichtungsbahnen -
Teil 2: Unterdeck- und
Unterspannbahnen für
Wände

EN 13859-2 (Dez 04)



**UDB-C
USB-B**



Style Name: **2460B**
Materialzusammensetzung: **PE-HD**



EIGENSCHAFT	METHODE	EINHEIT	NOMINAL (Mittelwert)	TOLERANZ	
				Minimum	Maximum
Länge (in m)	EN 1848-2	%	kundenspezifisch	0	-
Breite (in mm)	EN 1848-2	%	kundenspezifisch	-0,5	+1,5
Geradheit	EN 1848-2	mm/10m	-	-	30
Flächenbezogene Masse	EN 1849-2	gr/m ²	60	53	67
Brandverhalten nach EN 13501-1	EN 11925-2	Klasse	E-d2	-	
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928 (Methode A)	Klasse	W1	-	-
Wasserdampfdurchlässigkeit (s _d)	EN ISO 12572	m	0,025	0,01	0,04
Höchstzugkraft in Längsrichtung	EN 12311-1	N/50mm	165	125	205
Dehnung in Längsrichtung	EN 12311-1	%	9	6	12
Höchstzugkraft in Querrichtung	EN 12311-1	N/50mm	140	110	170
Dehnung in Querrichtung	EN 12311-1	%	15	10	20
Weiterreißwiderstand in Längsrichtung	EN 12310-1	N	65	40	90
Weiterreißwiderstand in Querrichtung	EN 12310-1	N	60	40	80
Luftdurchlässigkeit	EN 12114	m ³ /(m ² h 50Pa)	-	-	0,25
Maßhaltigkeit (Längs- & Querrichtung)	EN 1107-2	%	-	-	1
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	-	-	-40
Künstliche Alterung durch UV und Hitze	EN 1297 & EN 1296	Restwert	bei 70°C	bei 100°C	
Höchstzugkraft (Längs- & Querrichtung)	EN 12311-1	gealtert/neu (%)	80 %	80 %	-
Dehnung (Längs- & Querrichtung)	EN 12311-1	gealtert/neu (%)	70 %	70 %	-
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928 (A)	Klasse	W1	W1	-
WEITERE EIGENSCHAFTEN					
Gesamtdicke = Funktionsschichtdicke	-	µm	175	-	-
Temperatureinsatzbereich	-	°C	-	-40	+100
Freibewitterungszeit	-	Monate	-	-	4
Winddicht	-	-	ja	-	-
ZVDH-PRODUKTDATENBLATT					
Widerstand gegen Schlagregen	TU-Berlin	-	schlagregensicher	Prüfzeugnis: AZ 081111-13	
Erhöhte Anforderung zur Alterung	EN 1297 & EN 1296	siehe oben	erfüllt bis 100°C	-	-
Eignung als Werkstoff für Behelfsdeckung	-	UDB & USB	nein	-	-
Verfügbarkeit von Zubehör für Behelfsdeckungsfunktion	-	-	nein	-	-
Einstufung ZVDH-Produktdatenblätter	-	-	UDB-C & USB-B	-	-

DuPont de Nemours (Luxembourg) s.à.r.l.
L-2984 Luxembourg

Gebührenfreie Hotline Deutschland:
0800 - 6633990

E-mail: info.tyvek-germany@dupont.com
www.tyvek.de

Einige Testmethoden sind nach EN13859-1&2 oder nach dem DuPont DIN ISO 9001 (2000) Qualitätssicherungssystem modifiziert. 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 Richtlinie des Rates 89/106/EWG vom 21. Dezember 1988 zur Auslegung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedsstaaten für Bauprodukte (Bauprodukten-Richtlinie). 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.

Herausgabedatum:

05.08.2009

