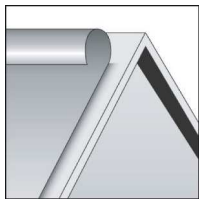


DuPont™ Tyvek®

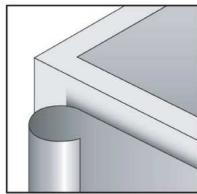
Pro Plus



Anwendung:

Abdichtungsbahnen -
Teil 1: Unterdeck- und
Unterspannbahnen für
Dachdeckungen

EN 13859-1



Anwendung:

Abdichtungsbahnen -
Teil 2: Unterdeck- und
Unterspannbahnen für
Wände

EN 13859-2



UDB-A
USB-A



CPD 89/106

Style Name: **2507B**

Materialzusammensetzung: **Verbund aus PE-HD & PP**
mit oder ohne integriertem Klebeband

EIGENSCHAFT	METHODE	EINHEIT	NOMINAL (Mittelwert)		TOLERANZ	
			Minimum	Maximum	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	g/m ²	145	132	158	-
Brandverhalten nach EN 13501-1	EN 11925-2	Klasse	E	-	-	-
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928 (Methode A)	Klasse	W1	-	-	-
Wasserdampfdurchlässigkeit (s _d)	EN ISO 12572	m	0,015	0,005	0,03	-
Höchstzugkraft in Längsrichtung	EN 12311-1	N/50mm	300	250	350	-
Dehnung in Längsrichtung	EN 12311-1	%	13	8	18	-
Höchstzugkraft in Querrichtung	EN 12311-1	N/50mm	255	200	310	-
Dehnung in Querrichtung	EN 12311-1	%	22	14	30	-
Weiterreißwiderstand in Längsrichtung	EN 12310-1	N	175	125	225	-
Weiterreißwiderstand in Querrichtung	EN 12310-1	N	190	120	260	-
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 (%)	90 %	90 %	-	-
Dehnung (Längs- & Querrichtung)	EN 12311-1	gealtert/neu (%)	80 %	80 %	-	-
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928 (A)	Klasse	W1	W1	-	-
WEITERE						
Gesamtdicke / Funktionsschichtdicke	-	µm	450 / 175	-	-	-
Temperatureinsatzbereich	-	°C	-	-40	+100	-
Freibewitterungszeit	-	Monate	-	-	6	-
Winddicht	-	-	ja	-	-	-
ZVDH-PRODUKTDATENBLATT						
Widerstand gegen Schlagregen	TU-Berlin	-	schlagregensicher	Prüfzeugnis: AZ 100220	-	-
Erhöhte Anforderung zur Alterung	EN 1297 & EN 1296	siehe oben	erfüllt bis 100°C	-	-	-
Eignung als Werkstoff für Behelfsdeckung	-	USB und UDB	ja	-	-	-
Verfügbarkeit von Zubehör für Behelfsdeckungsfunktion	www.tyvek.de		ja	-	-	-
Einstufung ZVDH-Produktdatenblätter	-	-	UDB-A & USB-A	-	-	-

Hergestellt von:
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 ISO 9001:2008 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 Ausrichtung 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.

Erstellt am:

12.07.2010

