



Překlad



Technický list výrobku

Výrobce	VWS Vertriebs GmbH, Am Rosengarten 5 D – 63607 Wächtersbach – Neudorf, Germany
Výrobní závod	001 + 002
Obchodní název	MULTIPLAN F
FPC registrační číslo	1349 – CPD - 011
FPC certifikát	06
Evropská norma	EN 13956
Oblast použití	Plastová fólie pro hydroizolace střech volně pokládaná (mechanicky kotvená)
Rozměry	Šířka : 1.100 mm Tloušťka : 1,5 mm

Vlastnosti	Hodnota	Zkušební metoda
Vodotěsnost pro vodu v kapalném skupenství	≥ 400 kPa	EN 1928 (B)
Reakce na oheň	třída E	klasifikace po EN 13501-1
Chování při vnějším požáru	B _{ROOF} (t1)	EN 13501-5 ENV 11877
Odolnost proti odlupování ve spoji	≥ 150 N/50 mm	EN 12316-2
Odolnost spoje ve smyku	≥ 700 N/50 mm	EN 12317-2
Pevnost v tahu	≥ 16 N/ mm ²	EN 12311-2
Protážení v tahu	> 300 %	EN 12311-2
Odolnost proti nárazu	≥ 750 mm	EN 12691 (A)
Odolnost proti statickému zatížení	> 20 kg	EN 12730 (B)
Odolnost proti protrhávání	≥ 150 N	EN 12310-2
Rozměrová stálost	≤ 2,0 %	EN 1107-2
Ohebnost za nízkých teplot	< -25° C	EN 495-5
Vystavení UV záření, zvýšené teplotě a vodě	vyhovuje	EN 1297
Odolnost proti krupobití	vyhovuje	EN 13583
Propustnost vodní páry - faktor difúzního odporu μ	18.000 + / - 3000	EN 1931

Verze: 01/08

VWS Vertriebs GmbH, Am Rosengarten 5, D-636078 Wächtersbach





Produktdatenblatt

Der Hersteller: VWS Vertriebs GmbH, Am Rosengarten 5
D-63607 Wächtersbach-Neudorf, Germany

Hergestellt in den Werken: 001 + 002
mit den Handelsnamen: MULTIPLAN F
FPC Registriernummer: 1349-CPD-011
FPC Zertifizierungserteilung: 06
Europäische Normen: EN 13956
Anwendungsgebiet: Kunststoffdachabdichtung für freiliegende
Verlegung (mech. befestigt).

Abmessungen: Breite: 1.100mm
Dicke: 1,5mm

Eigenschaften	Wert	Prüfverfahren
Wasserdichtheit	≥ 400 kPa	EN 1928 (B)
Brandverhalten	Klasse E	Classification after EN 13501-1
Verhalten bei äußerer Brandeinwirkung	$B_{\text{ROOF}}(t1)$	EN 13501-5 ENV 1187
Schälwiderstand der Fügenaht	> 150 N/50mm	EN 12318-2
Scherwiderstand der Fügenaht	≥ 700 N/50mm	EN 12317-2
Zugfestigkeit	≥ 16 N/mm ²	EN 12311-2
Zugdehnung	> 300 %	EN 12311-2
Widerstand gegen stoßartige Belastung	≥ 750 mm	EN 12691 (A)
Widerstand gegen statische Belastung	20 kg	EN 12730 (B)
Weiterreißwiderstand	≥ 150 N	EN 12310-2
Maßhaltigkeit	$\leq 2,0$	EN 1107-2
Falzverhalten bei tiefer Temperatur	≥ 25 °C	EN 495-5
UV Bestrahlung	bestanden	EN 1297
Widerstand gegen Hagelschlag	bestanden	EN 13583
Wasserdampfdurchlässigkeit	18000 ± 3000	EN 1931

Version: 01/08

VWS Vertriebs GmbH, Am Rosengarten 5, D-63607 Wächtersbach

