

Flachdach EPDM FR

Elastomerplane für Dachabdichtungen, vollvernetz. Definitionen und Eigenschaften
Anwendung: mechanisch befestigte Dächer



EN 13956: 2013

flexible sheet for waterproofing

Dicke	mm	1,2 und 1,5	
Polymer		EPDM	
Eigenschaften und Prüfungen	Wert	Ergebnis Angabe	
Verhalten bei äußerer Brandeinwirkung (EN 13501-5)	-	Bestanden	Erfüllt
Brandverhalten (EN 13501-1)	-	Klasse	Klasse E
Wasserdichtheit (EN 1928)	-	Wasserdicht	Erfüllt
Reißfestigkeit (EN12311-2B)	N/mm ²	≥ 8,0	10 / 10
Reißdehnung (EN12311-2B)	%	≥ 400	600 / 600
Widerstand gegen stoßartige Belastung (EN 12691)	mm	≥ 300	300
Weiterreißwiderstand (EN 12310-2)	N	≥ 25	50 / 55
Schälwiderstand der Fügenaht (EN 12316-2)	N/50 mm	≥ 50	60 / 191*
Scherwiderstand der Fügenaht (EN 12317-2)	N/50 mm	≥ 200	282 / 341*
UV - Beanspruchung (EN 1297)	-	Bestanden	Erfüllt
Verhalten beim Falzen in der Kälte (EN 495-5)	°C	≤ -45	≤ -45
Durchwurzelungsfest FLL (EN 13948)	-	Wurzelfest	Wurzelfest
Bestimmung des Widerstandes gegen statische Belastung (EN 12730)	Kg	≥ 25	25
Gefährliche Stoffe		Dieses Produkt enthält keine gefährliche Stoffe	

*Werte für bzw. verklebte und Hotbonding Nähte.



Email: office@athos-syntec.com
Web: www.athos-syntec.com
Tel.: +421-905-567-370
Tel.: +43-664-103 46 46

ATHOS syntec s.r.o.
Čakajovce 436
SK - 95143 ČAKAJOVCE
Slowakei