

***EPDM- umbpoorne vahtkumm lamineeritud
kahepoolse akrüüllimiga polüester-kaitsekilega klaaskiud-võrkteibiga***

MATERJALI TEHNILISED ANDMED

EPDM- vahtkumm	Testimismeetod	Väärtus
Materjali värvus		valge
Materjali tihedus	ASTM D 3575	120-160 kg/m ³
Materjali veeimavus (Max kaalu muutus)	ASTM D 1056	< 3 % vol
Materjali UV- ja ilmastikukindlus	ASTM D 1056	2A2
Materjali temperatuuritaluvus		-30 °C +90 °C
Materjali temp.taluvus (Max lühiajaline)		+110 °C
Materjali tõmbetugevus	ASTM D 412	< 530 kPa
Materjali survetugevus, def. 25%	ASTM D 1056	45 kPa
Materjali survetugevus, def. 50%	ASTM D 1056	110 kPa
Materjali (murde)venivus	ASTM D 412	< 180 %
Materjali kokkusurutus (23±2°C; 22h; 50% surve; mõõtm.pärast 24h)	ASTM D 1056	5 %
Materjali kõvadus (shore 00)		35~45 shore
TEIP	BS 7116	
Materjali värvus		läbipaistev
Materjali paksus (liim+klaaskiud-võrk)		0,17 mm
Polüester- kaitsekile (läbipaistev) paksus		0,05 mm
Teibi paksus kokku		0,22 mm
Materjali temperatuuritaluvus		-40 °C +60 °C
Materjali paigaldustemperatuur (soovituslik)		+5 °C +25 °C
Materjali pinna-haardejõud 180° (mõlemad pooled)		1000 N/m
Polüester- kaitsekile eemaldamise jõud		10 N/m
Materjali tõmbenakkuvus (1kg; 23°C)		20 tundi
Materjali säilivusaeg (ladustamine)		12 kuud

NB! Ülaltoodud keskmised väärtused on saavutatud ja mõõdetud teatud meetoditel ja keskmistes keskkonnaoludes ja on seetõttu informatiivse loomuga. Toote sobivuse konkreetseks otstarbeks peab iga kasutaja testimise teel kindlaks tegema ning võtma endale vastutuse toote kasutamisest tulenevate riskide ja kahjude eest. Toote kasutamist ja toimet mõjutavad mitmed Fixus Trade OÜ-st sõltumatud faktorid, sealhulgas toote paigaldamise ja kasutamise tingimused, toimimise aeg ja keskkonnatingimused. Nimetatud faktorid on teadaolevad ja kontrollitavad vaid kasutajale, mistõttu kasutaja peab hindama Fixus Trade OÜ poolt tarnitava toote sobivust konkreetse eesmärgi ja kasutusmeetoditega.