

TECHNICKÝ LIST

LOGICROOF V-RP

Popis výrobku:	<ul style="list-style-type: none">LOGICROOF V-RP je polyesterom vystužená, viacvrstvová hydroizolačná fólia vyrábaná koextrúziou. Membrána je zhotovená z polyvinylchloridu (PVC-P) prvotriednej kvality. Horná vrstva fólie sa vyznačuje vysokou odolnosťou proti poveternostným vplyvom a UV žiareniu. Spodná vrstva je odolná proti perforácii.
Oblasť použitia:	<ul style="list-style-type: none">Strešná hydroizolačná fólia z mäkkého PVC určená na jednovrstvové, mechanicky kotvené ploché strechy.
Hrúbka:	<ul style="list-style-type: none">1,2 mm; 1,5 mm; 1,8 mm a 2,0 mm
Farby:	<ul style="list-style-type: none">svetlo šedá, tmavo šedá, červená, zelená, modrá, biela
Vlastnosti:	<ul style="list-style-type: none">Vynikajúca odolnosť proti poveternostným vplyvom, vrátane UV žiarenia.Odolnosť proti veternej záťaži.Vysoká odolnosť proti nárazu a perforácii.Vysoká pevnosť v ťahu.Výborná ohybnosť pri nízkych teplotách.Vynikajúca paropriepustnosť.Perfektná zvariteľnosť materiálu.Recyklovateľnosť.
Spôsob aplikácie:	<ul style="list-style-type: none">Hydroizolačná fólia sa po rozvinutí inštaluje pomocou systémových prvkov na kotvenie k nosnému podkladu. Kotvy sú umiestňované vo švoch a na ploche tak, aby fólia bola zaistená proti účinkom nasávania a odsávania vetru. Stabilizácia PVC-P fólie sa riadi samostatne spracovaným kotvovým plánom. Prvky na kotvenie sú kryté švom alebo prierezom samostatnej fólie. Fólia sa spája horkým vzduchom použitím elektrických prístrojov; buď ručne alebo pomocou zváračských automatov. Zváračské prístroje musia vedieť voliť teplotu vychádzajúceho horkého vzduchu, napr. LEISTER TRIAC, LEISTER VARIMT. Zváranie hydroizolačnej fólie nesmie prebiehať za dažďa a sneženia.
Skladovanie:	<ul style="list-style-type: none">Hydroizolačná fólia LOGICROOF je zabalená separátne v roľkách na drevených paletách. Rolky sú uchytené pomocou baliacej PE fólie. Materiál je nutné chrániť pred poveternostnými vplyvmi a znečistením. Odporúčame ich skladovať v suchých a čistých priestoroch. V prípade aplikácie fólie pri nižších teplotách odporúčame skladovať materiál v uzavretých a temperovaných priestoroch.
Chemická odolnosť a nakladanie s odpadom:	<ul style="list-style-type: none">Hydroizolačná fólia LOGICROOF nesmie byť v priamom kontakte s asfaltmi, olejmi, benzínom, dechtom, EPS. Pre zamedzenie styku s asfaltmi je potrebné využiť separačné textilie (PES, PP) s hmotnosťou min. 300 g/m². Pri tepelnej izolácii z EPS je potrebné využiť separačné textilie (PES, PP) s hmotnosťou min. 200 g/m² alebo sklenené ráno s hmotnosťou 120 g/m². Čistú hydroizolačnú fóliu LOGICROOF je možné recyklovať. V prípade zašpinenia musí byť odborne zlikvidovaná.

LOGICROOF V-RP

Certifikačná značka

Výkon produktu uvedený vyššie sa zhoduje s deklarovanými údajmi.
Deklarácia výkonu bola vystavená v súlade s Reguláciou (EÚ) č. 305/2011.



Technické parametre pásu:

Charakteristika	Skúšobná metóda/klasifikácie	Jednotka	Hodnota alebo údaj
Zjavné chyby:	EN 1850-1:2	-	bez zjavných chýb
Dĺžka/šírka:	EN 1848-2	m	25* x 2,1
Plošná hmotnosť:	EN 1849-2	kg/m ²	1,5/1,8/2,2/2,7
Efektívna hrúbka:	EN 1849-2	mm	1,2 (-0/+10%) 1,5/1,8/2,0 (-5/+10%)
Ťažnosť:	EN 12311-2	%	≥ 15
Vodotesnosť:	EN 1928-2 B	kPa	≥ 10
Reakcia na oheň:	EN 13501-1	-	trieda E
Chovanie pri vnútornom požiari:	EN 13501-1 ENV 1187	-	Broof(t1), Broof(t2), Broof(t3) *
Ohybnosť pri nízkej teplote:	EN 495-5	°C	≤ -30
Odolnosť proti nárazu (tvrdý/mäkký):	EN 12691	mm	≥ 400/≥ 1 500
Pevnosť v ťahu (pozdĺžna/priečna):	EN 12311-2	N/50 mm	≥ 1 100/≥ 900
Expozícia UV žiarením:	EN 1297	h	≥ 5 000

* na vyžiadanie