



TEHNIČKI LIST

Izolaciona folija protiv vlage **STROTEX HOTFLOOR**

1. Namjena:

Za upotrebu u instalacijama sistema podnog grijanja (za grijaće elemente i iza njih), za zaštitu ploča od ekspaniranog polistirena od vlage iz maltera, pri renoviranju koje se izvodi radi povećanja energetske efikasnosti zgrada, ispod estriha na standardnom podu, kao efikasna izolacija od pare i vlage.

Preporučuje se da se folije Strotex Hotfloor polažu sa natpisom okrenutim nagore, a slojevi spajaju sa preklopom i dodatno lijepe aluminijskom trakom.

Deklarisani tehnički parametri:

Oznaka proizvoda		FH1000*0100*50, FH1000*0130*50			
Vrsta plastike		PE-LD, PP, metalizovana polipropilenska folija			
Namjena		Izolaciona folija protiv vlage, za podno grijanje			
Preporučene temperature primjene		+5°C ÷ +55°C			
Parametri		Deklarisana vrijednost		Jedinice	Metoda ispitivanja
		FH1000*0100*50	FH1000*0130*50		
Dimenzije	Debljina	0,100 ± 20%	0,130 ± 20%	mm	EN 1849-2
	Težina	93 ± 20%	120 ± 20%	g/m ²	
	Dužina rolne	50 ± 2%		m	PN-EN 1848-2
	Širina	1,0 ± 3%		m	
	Širina preklopa	3 - 4		cm	--
Prekidna čvrstoća	Uzdužno	> 25		MPa	EN 527-3
	Poprečno	> 40		MPa	
Izduženje pri prekidu	Uzdužno	> 50		%	
	Poprečno	> 10		%	
Vodonepropusnost pri 2 kPa		Zadovoljava		--	EN 1928
Otpornost na udar		≤150	≤150	mm	EN 12691
Otpornost	Vodonepropusnost po vještačkom starenju	Zadovoljava		--	EN 1296
	Alkalije				EN 1928
Otpornost na niske temperature		-30		°C	EN 495-5
Reakcija na požar		F		Klasa	EN 11925-2
Opasne supstance		NPD		--	--

Neslužbeni prevod na crnogorski jezik

Neslužbeni prevod na crnogorski jezik, Ymalko Montenegro. Mjerodavan je originalni dokument: foliarex-Technical-Data-Sheet-Strotex-HOTFLOOR-28.08.2019.pdf, https://foliarex.com.pl/wp-content/uploads/woocommerce_uploads/2018/10/Technical-Data-Sheet-Strotex-HOTFLOOR-28.08.2019.pdf.

Dokument: „Tehnički list: STROTEX HOTFLOOR (ME)“

Ovaj prevod je pripremio Ymalko Montenegro kao pomoć pri čitanju. Nije dokument proizvođača i ne zamjenjuje ga. U slučaju bilo kakve razlike ili nejasnoće važi originalni dokument proizvođača.

Nazivi proizvoda, šifre, EAN kodovi, standardi, oznake mjernih jedinica i sve brojčane vrijednosti preneseni su tačno kako su odštampani u originalu.

Datum prevoda: 28.09.2026.