

FLOsafe®

Ochranný systém pro hydroizolace plochých střech a budov

Technický list

Název produktu: FLOsafe® B

Oblast použití: plastové fólie/hydroizolace

Popis produktu: Kontrolní systém a systém pro lokalizaci netěsností pro elektricky nevodivé střešní hydroizolace, plastové fólie a plastové nádrže. Elektricky vodivá separační vrstva s kontaktním bodem, která vytváří dokonalé podmínky pro přesnou a včasnou detekci poškození materiálu při zkouškách těsnosti podle DIN 55670. Použití možné pod mechanicky kotvenými nebo nekotvenými hydroizolacemi střech a budov. Instaluje se přímo pod zkoumaný materiál.

Kontaktní vrstva				
	Vlastnost		Jednotka	Hodnota
	Materiál			polyethylen (PE)
	Barva			černá
	Tloušťka		mm	0,080 – 0,100
	Gramáž		g/ccm	0,918 – 0,935
	Pevnost v tahu	podélně (MD) příčně (CD)	N/mm	min. 18 min. 15
	Prodloužení při přetržení	podélně (MD) příčně (CD)	%	min. 200 min. 300
	Požární klasifikace	EN 13501-1	třída	E
	Šířka role		m	1,60
	Délka role		m	200,00
	Kapacita role		m ²	320
	Difuzní otevřenost		2cm x 2cm	difuzně otevřené

Kontaktní bod				
	Vlastnost		Jednotka	Hodnota
	Materiál			V2A
	Váha		g	145
	Tloušťka desky		mm	0,8
	Rozměry		mm	100x100
	Délka kabelu		cm	120

Stavební technické osvědčení (dle § 17 Abs. 3 MBO): Stavební výrobek, který nepotřebuje osvědčení o využitelnosti (ostatní stavební výrobky).
Vhodnost a instalace produktu pro daný objekt musí být posouzena a schválena uživatelem/investorem/projektantem.

Podle nařízení REACH č. 1907/2006 nejsou naše výrobky chemickými látkami ani přípravky, a proto nejsme povinni vystavovat k tomuto produktu bezpečnostní list podle čl. 31 Nařízení, nebo poskytovat další informace podle čl. 32 Nařízení.

Uvedené informace a poskytnuté údaje jsou založené na naší vlastní zkušenosti, výzkumu a objektivním testování. Předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto však nemůžeme znát nejrůznější použití, kdy bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace. Proto v žádném případě neposkytujeme záruku nad rámec uvedených informací, ať už se to týká vhodnosti výrobků pro specifická použití nebo metod aplikace. Každý uživatel má povinnost přesvědčit se sám o vhodnosti zvoleného použití. Pro další informace nás můžete kdykoli kontaktovat.

Technické změny vyhrazeny | Skladujte na chladném, suchém a tmavém místě | Vyrobeno v Německu