

Asfaltové pásy podle ČSN EN 13707 a ČSN EN 13969 a ČSN EN 13970

Technický popis:

Krycí hmota	Modifikovaný asfalt SBS (Styren-Butadien-Styren)
Vložka	Kombinovaná nosná vložka z polyesterové rohože vyztužené mřížkou ze skelných vláken 250 g/m ²
Podélné přesahy	Podélné přesahy chráněné separační spalnou fólií
Horní povrch	Hrubozrnný břidličný posyp
Spodní povrch	Separální spalná PE fólie

Použití:

Použití	MONOLIGHT je pás určený do jednovrstvých hydroizolačních systémů plochých střech nebo jako vrchní pás vícevrstevných hydroizolačních systémů. Pás je vhodný pro nové střechy i sanace střech včetně méně stabilní nosné konstrukce, které jsou zatížené kmitáním, průhybem nebo chvěním. Jednovrstvý hydroizolační systém lze použít při sklonech od 3%.
Způsob pokládky	Pás je stabilizován mechanickým kotvením.

Rozměrové charakteristiky:

Tloušťka (mm)	5,2 ± 0,2
Šířka podélného okraje (mm)	120
Délka a šířka role (m)	5 x 1

Výrobce:

Icopal S.A.
ul. Łaska 169/197
98-220 Zduńska Wola

Doplňující informace:

Tolerance	Průměrné hodnoty jsou odvozeny od standardních. Uvedené průměrné hodnoty jsou v souladu s normami UEAtc. Jmenovité hodnoty tolerance jsou v souladu s normami UEAtc. Mohou vzniknout malé odchylky, hodnoty jsou založeny na průměrných hodnotách získaných z několika výrobních závodů.
Modifikace	Naše společnost si vyhrazuje právo na změnu složení výrobku jako důsledek technologických experimentů a vylepšení. Tento technický list nahrazuje dřívější vydání, pro získání up-date technického listu kontaktujte prosím naše technické oddělení.
Nebezpečné klasifikace	Není klasifikován jako nebezpečný podle mezinárodní regulace (ADR, RID, IATA, et RTMDR).
Skladování	Tento produkt je zabalen v rolích a uložen svisle na paletě. Skladovat se svisle poloze pod přístřeškem, daleko od zdrojů tepla.

Vlastnosti dle ČSN EN 13707:			
Vlastnosti dle ČSN EN 13707	Zkušební postup	Jednotka	Výsledek
Délka	ČSN EN 1848-1	m	≥ 5,0
Šířka	ČSN EN 1848-1	mm	≥ 0,99 (1,00 ± 0,01)
Přímost	ČSN EN 1848-1	mm/5m	≤ 10 splněno
Tloušťka	ČSN EN 1849-1	mm	5,2 ± 0,2
Maximální tahová síla (podélná / příčná)	ČSN EN 12311-1	N/50mm	1000 ± 200 800 ± 100
Protažení (podélné / příčné)	ČSN EN 12311-1	%	50 ± 10 50 ± 10
Odolnost proti nárazu	ČSN EN 12691	mm	2000
Vodotěsnost po protažení při nízké teplotě	ČSN EN 13897	%	10
Odolnost proti statickému zatížení	ČSN EN 12730	kg	20
Odolnost proti odlupování ve spojích (podélná / příčná)	ČSN EN 12316-1	N/50mm	400 ± 100 400 ± 100
Smyková odolnost ve spojkách (podélná / příčná)	ČSN EN 12317-1	N/50mm	900 ± 100 900 ± 100
Odolnost proti protrhávání (podélná / příčná)	ČSN EN 12310-1	N	350 ± 50 400 ± 50
Rozměrová stálost	ČSN EN 1107	%	≤ 0,3
Ohebnost za nízkých teplot	ČSN EN 1109	°C	≤ -25
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	ČSN EN 1110	°C	≥ 100
Umělé stárnutí dle EN 1296	ČSN EN 1109	°C	-20 ± 5
Přilnavost posypu	ČSN EN 12039	°C	10 ± 10
Vodotěsnost	ČSN EN 1928	kPa	≥ 10 (24 hodin)
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1	–	E
Propustnost vodní páry	ČSN EN 1931	–	μ = 20 000

CE Certifikát:

Certifikace podnikové výrobní kontroly dle ČSN EN 13707: 1486-CPD-0258.

Zpracování odpadu:

Zbytky nezpracovaných rolí a pásy po skončení životnosti je nutno předat oprávněné osobě k likvidaci odpadu dle zákona č. 185/2001 Sb. Jedná se o odpad č. 170302 – Asfaltové směsi neuvedené pod č. 170301.

Icopal Vedag CZ s.r.o.

Dopraváků 749/3, 184 00 Praha 8 – Dolní Chabry

<http://www.icopal.cz>, email: czinfo@icopal.cz

