

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

Umělohmotné fólie FPO dle ČSN EN 13956 a ČSN EN 13967

Umělohmotné fólie dle ČSN EN 13956

Technický popis:

Krycí hmota	Modifikovaný asfalt SBS (Styren-Butadien-Styren)
Vložka	Netkaná polyesterová rohož 250 g/m ²
Podélné přesahy	Podélní přesahy ze speciálního bitumenu s velmi jemnými řezy v separační fólii (Cut-Lines)
Horní povrch	Hrubozrný břídlíčový posyp
Spodní povrch	Tepelně aktivovatelné samolepící THERM pruhy

Použití:

Použití	ELASTOTHERM je používán zejména jako jednovrstevný systém při sanacích nepoškozených plochých střeš i v případě méně stabilního podkladu. Tvarově stálé THERM pruhy z tepelně aktivovatelného samolepícího bitumenu trvale zamezují tvorbě puchýřků.
Způsob pokládky	Tepelná aktivace THERM pruhů na spodním povrchu pásu ELASTOTHERM plamenem. Pás je určen pro střechy o min. sklonu 2%. Při sklonech <2% nutno vždy konzultovat s technickým oddělením firmy Icopal Vedag CZ.

Rozměrové charakteristiky:

	Nominální hodnota	Kritická hodnota
Tloušťka podélného okraje (mm)	5,2	5,1
Tloušťka hlavního povrchu (mm)	5,2	5,1
Šířka podélného okraje (mm)	80	80
Délka a šířka role (m)	5 x 1	5 x 1

Balení:

Počet rolí na paletě kamionu	24
------------------------------	----

Výrobce:

Icopal GmbH
Capeller Str. 150
59368 Werne

Doplňující informace:	
Hodnoty	Jsou-li uvedeny 2 hodnoty pro dané vlastnosti, první hodnota je pro podélný směr a druhá hodnota je pro příčný směr.
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
Šířka	ČSN EN 1848-1	mm	1000
Přímost	ČSN EN 1848-1	mm/10m	≤ 20 splněno
Tloušťka	ČSN EN 1849-1	mm	≥ 5,1
Maximální tahová síla (podélná x příčná)	ČSN EN 12311-1	N/50mm	950 x 950
Protážení (podélné x příčné)	ČSN EN 12311-1	%	40 x 40
Smyková odolnost ve spojích	ČSN EN 12317-1	N/50mm	900 x 900
Ohebnost za nízkých teplot	ČSN EN 1109	°C	-30
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	ČSN EN 1110	°C	120
Odolnost proti statickému zatížení	ČSN EN 12730	kg	20
Vodotěsnost	ČSN EN 1928	KPa	400 (24 hodin)
Odolnost proti nárazu	ČSN EN 12691	mm	1.800
Rozměrová stálost	ČSN EN 1107-1	%	0,1
Umělé stárnutí dle EN 1296	ČSN EN 1109	°C	-26
Umělé stárnutí dle EN 1296	ČSN EN 1110	°C	+ 110
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1	–	E
Přilnavost posypu	ČSN EN 12039	%	10
Chování při vnějším požáru	ČSN P ENV 1187	–	B _{roof} (t1)*

* ... vztahuje se na celou skladbu, ne pouze na asfaltový pás

CE Certifikát:

Certifikace podnikové výrobní kontroly dle ČSN EN 13 707: 0432-BPR-224518-1

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

