


Technický list výrobku

BauderTHERM DS 2

THERM-pruhy so spáliteľnou fóliou

Popis výrobku	Elastomérom (SBS) modifikovaný rýchlonataviteľný asfaltový pás - parozábrana s teplom aktivovateľnými pruhmi na oboch stranách. THERM-pruhy na spodnej strane umožnia jednoduché natavenie na podklad, pruhy na hornej strane slúžia na vlepenie/natevenie tepelnej izolácie. Pás má vysoký difúzny odpor a odolnosť proti prienikom a je odolný proti zásadám.	
Oblasť použitia	Vysokohodnotná parozábrana v systéme plochých striech s integrovanými, rýchlo aktivovateľnými THERM-pruhmi - na spodnej strane umožnia jednoduché natavenie pásu na podklad, na hornej strane umožnia vlepenie/natevenie tepelnej izolácie. Ďalšou výhodou je THERM-pruhmi integrovaná vrstva na vyrovnanie tlaku vodných pár (expanzná vrstva). Pás môže byť použitý nalepený na vhodne pripravený betón alebo na trapézový plech (kladenie rovnobežne s hornými vlnami).	
Povrch	hore: THERM-pruhy so spáliteľnou fóliou dolu: THERM-pruhy so spáliteľnou fóliou	
Nosná vložka typ	Hliník-polyester-kombinácia so skleneným rúnom	
Kód výrobku	1630 0000	

Vlastnosť	Skúšobná metóda	Jednotka	Hodnota
Dĺžka	EN 1848-1	m	7,5
Šírka	EN 1848-1	m	1,08
Hrúbka	EN 1849-1	mm	≥ 4
Ohybnosť pri nízkych teplotách hore	EN 1109	°C	≤ -10
Ohybnosť pri nízkych teplotách dole	EN 1109	°C	≤ -10
Odolnosť proti tečeniu pri zvýšenej teplote - hore	EN 1110	°C	≥ 70
Odolnosť proti tečeniu pri zvýšenej teplote - dolu	EN 1110	°C	≥ 70
Najväčšia ťahová sila – pozdĺžne	EN 12311-1	N/5cm	≥ 400
Najväčšia ťahová sila – priečne	EN 12311-1	N/5cm	≥ 300
Ťažnosť – pozdĺžne	EN 12311-1	%	≥ 2
Ťažnosť – priečne	EN 12311-1	%	≥ 2
Priamosť	EN 1848-1	mm/10m	<20
Vodotesnosť metóda B	EN 1928	-	vyhovuje
Priepustnosť vodnej pary (sd-hodnota)	-	m	≥ 1500



Notifikovaný(-é) subjekt(-y) MPA Stuttgart, 0672
EN 13970

Technický list výrobku

BauderTHERM DS 2

THERM-pruhy so spáliteľnou fóliou

Vlastnosť	Skúšobná metóda	Jednotka	Hodnota
Reakcia na oheň	EN 13501-1	-	E
Pôsobenie vonkajšieho ohňa ^{a)}	CEN/TS 1187	-	B _{ROOF} (t1), B _{ROOF} (t2)
Viditeľné chyby	EN 1850-1	-	bez viditeľných chýb
Odolnosť spojov proti odlupovaniu	EN 12316-1	N/50mm	NPD
Šmyková pevnosť v spojoch	EN 12317-1	N/50mm	NPD
Odolnosť proti nárazu	EN 12691	mm	NPD
Odolnosť proti statickému zaťaženiu, metóda A	EN 12730	kg	NPD
Trvanlivosť	EN 1109	°C	NPD

^{a)} v odskúšaných konštrukčných skladbách

Likvidácia odpadu

Odpady z asfaltu je možné likvidovať spolu s domovým odpadom alebo komerčným odpadom podobným domovému odpadu (európsky katalóg odpadov EWC kód 170302 „bitúmenové zmesi neobsahujúce uhoľný decht“).

Skladovanie/Doprava

Asfaltové pásy skladujte a prepravujte v stojatej polohe a chráňte pred UV žiarením, vlhkosťou a nadmerným teplom.

Poznámky

Pri natavených spojoch pás spĺňa požiadavky na krátkodobú, provizórnu hydroizoláciu. Najneskôr po 2 týždňoch má byť pás zakrytý ďalšími vrstvami strešnej skladby. Pri strešných sklonoch > 3° je nutné tepelnú izoláciu vlepenu do THERM-pruhov dodatočne zabezpečiť proti posunu (šmyku).

Ďalšie podklady

Aktuálne dokumenty ako brožúry, montážne návody, atď., nájdete na internetovej stránke www.bauder.sk.



Notifikovaný(-é) subjekt(-y) MPA Stuttgart, 0672
EN 13970