BAUDER

Střechy s jistotou

Bauder THERM DS 1 DUO
Datový list

Popis výrobku:		**samolepící asfaltový (SBS) pás s THERM pruhy na horní straně, jako parotěsná zábrana**
Povrch	horní:	**kašírovaná folie, THERM pruhy**
	spodní:	**strhávací folie, samolepící hmota**
Nosná vložka	Druh a hmotnost:	**hliník-polyester kombinace + skelná rohož 60 g/m2**
Objednávací číslo		**1661 0000**

Charakteristika	Zkušební metoda/klasifikace	Jednotka	Hodnota	
Délka	DIN EN 1848-1	m	7,5	
Šířka	DIN EN 1848-1	m	1,08	
Tloušťka	DIN EN 1849-1	mm	4,0	
Ohebnost za nízkých teplot	DIN EN 1109	°C	≤ - 25	
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	DIN EN 1110	°C	≥ + 70	
Tahové vlastnosti: největší tahová síla	DIN EN 12311-1	N / 50 mm	Podélně: ≥ 400	Příčně: ≥ 300
Tahové vlastnosti:protažení	DIN EN 12311-1	%	Podélně: ≥ 2	Příčně: ≥ 2
Přímost	DIN EN 1848-1	mm / 10m	≤ 20	
Vodotěsnost pro typ A; T	DIN EN 1928 odst. B	-	Obstál	
Prostupnost vodních par (sd- hodnota)	DIN EN 1931	m	≥ 1500	
Reakce na oheň	DIN EN ISO 11925-2	-	Třída E dle DIN EN 13501-1	
Viditelné vady	DIN EN 1850-1	-	Žádné viditelné vady	
Odolnost proti odlupování ve spoji	DIN EN 12316-1	N / 50 mm	KLF	
Smyková odolnost ve spoji	DIN EN 12317-1	N / 50 mm	KLF	
Odolnost proti nárazu	DIN EN 12691	mm	KLF	
Odolnost proti statickému nárazu	DIN EN 12730	kg	KLF	
Rozměrová stálost	DIN EN 1107-1	%	KLF	
Umělé stárnutí při dlouhodobém vystavení zvýšené teplotě DIN EN 1296	DIN EN 1109 DIN EN 1110	°C °C	KLF	

KLF = hodnoty nestanoveny

CE

(06)

DIN EN 13970

Paul Bauder GmbH & Co. KG · Korntaler Landstrasse 63 · D 70499 Stuttgart
Telefon 0711/88 07-0 * Telefax 0711/88 07-300 · www.bauder.de
Bauder sro Chodovská 228/3 Praha 4 141 00 www.bauder.cz

Všechny údaje obsažené v tomto listu korespondují se současným stavem techniky. Změny vyhrazeny. Informujte se popř. o směrodatném stavu vědomostí. Stav 0810

BAUDER

Střechy s jistotou

BauderTHERM DS 1 DUO
Technický list

Popis výrobku:		**samolepící asfaltový (SBS) pás s THERM pruhy na horní straně, jako parotěsná zábrana**
Povrch	horní:	**kašírovaná folie, THERM pruhy**
	spodní:	**strhávací folie, samolepící hmota**
Nosná vložka	Druh a hmotnost:	**hliník-polyester kombinace + skelná rohož 60 g/m2**
Objednávací číslo		**1661 0000**

Popis produktu BauderTherm DS 1 je za studena samolepící asfaltová (SBS) parotěsná zábrana, spodní povrch samolepící , horní povrch rychle aktivovatelné Therm pruhy pro vlepení tepelné izolace. Podélné spoje lze variabilně spojit. Jedna z možností je za studena samolepící, zatímco protilehlý spoj se svaří hořákem nebo horkým vzduchem. Takto lze volitelně dle povětrnosti nebo potřeby provést provizorní hydroizolace a spoj optimálně spojit. Další předností jsou THERM pruhy s integrovanou tlakově-vyrovnávací vrstvou.

Oblasti použití Asfaltový (SBS) pás samolepící jako parotěsná zábrana pod tepelnou izolaci v konstrukci ploché střechy. Speciálně doporučený na trapézový plech nebo dřevěné bednění. Při sklonu střechy >3° je nutné v THERM pruzích lepenou tepelnou izolaci dodatečně jistit před posunutím. Při spojení pásů svařením je daná krátkodobá možnost provizorní hydroizolace. Alternativně lze pás položit volně na dřevěné bednění a mechanicky kotvit a použít současně jako parotěsná zábrana a dělící vrstva.

Aplikace Parotěsná zábrana BauderTHERM DS 1 DUO se pokládá paralelně s vrchními vlnami trapézového plechu. Samolepící asfaltový pás s nosnou vložkou z skelné rohože a Hliník-polyester kombinace, horní povrch THERM pruhy z teplem aktivovatelného asfaltu v pruzích a nakašírované spalitelné folie. Spodní povrch v celé ploše samolepící kašírovaný strhávací folií. Bauder THERM DS 1 DUO vykazuje vysoký difúzní odpor, značnou odolnost proti prošlápnutí a rezistentnost vůči alkalickým látkám. Pokládka: po založení rozrolovaného pásu, jednu polovinu narolovat zpět, odstranit krycí folii a přilepit k podkladu. Stejně provést přilepení i druhé poloviny pásu. Podélné spoje Bauder Therm DS 1 DUO umístit vždy na horních pruzích trapézového plechu a těsně vzájemně lepit (přítlačným válečkem). Příčné spoje umístit vzájemně přesazeně, překrytí cca.12-15 cm a svařit hořákem nebo horkým vzduchem tak aby se vytlačil asfaltový vývalek. Po pokládce je nutno pás nejpozději do 2 týdnů přikrýt dalšími vrstvami. Dbejte návodu pokládky

Skladování Bauder asfaltové pásy skladovat ve svislé poloze a chránit před UV zářením, vlhkostí a horkem. V chladných ročních obdobích popř. role před aplikací předtemperovat.

Likvidace odpadu Odpady z asfaltových pásů lze likvidovat jako domovní odpad nebo domovnímu odpadu podobný odpad z podnikání.(evropský katalog odpadu EWC č.170302 " asfalt bez téru")

CE

(06)
DIN EN 13970

Paul Bauder GmbH & Co. KG - Korntaler Landstrasse 63 - D 70499 Stuttgart
Telefon 0711/88 07-0 * Telefax 0711/88 07-300 - www.bauder.de
Bauder sro Chodovská 228/3 Praha 4 141 00 www.bauder.cz

Všechny údaje obsažené v tomto listu korespondují se současným stavem techniky. Změny vyhrazeny. Informujte se popř. o směrodatném stavu vědomostí. Stav 0810