

BauderTHERM DS 2

Tehnička specifikacija

Vrsta primjene:	elastomerna bitumenska membrana za brzo varenje, s THERM trakama s obje strane, kao parna brana		
Površina	gornji sloj:	folija, THERM trake	
	donji sloj:	folija, THERM trake	
Ojačanje	vrsta i težina:	kombinacija aluminija i PES + staklena tkanina	
Šifra artikla	1630 0000		

Tehnička karakteristika	Metoda ispitivanja	Jedinica mjere	Vrijednost	
Duljina	DIN EN 1848-1	m	7,5	
Širina	DIN EN 1848-1	m	1,08	
Debljina	DIN EN 1849-1	mm	4	
Savitljivost pri niskoj temperaturi	DIN EN 1109	°C	membrana: ≤ -10	membrana bez traka: ≤ -15
Postojanost pri povišenoj temperaturi	DIN EN 1110	°C	≥ +70	
Vlačna svojstva: max. vlačna sila	DIN EN 12311-1	N / 50 mm	long: ≥ 400	trans: ≥ 300
Vlačna svojstva: istezanje	DIN EN 12311-1	%	long: ≥ 2	trans: ≥ 2
Otvorenost	DIN EN 1848-1	mm / 10m	≤ 20	
Vodonepropusnost metoda B	DIN EN 1928	-	prolaz	
Paropropusnost (sd-vrijednost)	DIN EN 1931	m	≥ 1500	
Vatrootpornost	DIN EN ISO11925-2	-	klasa E prema DIN EN 13501-1	
Vanjski test gorivosti ^{a)}	DIN CEN/TS 1187	-	B _{ROOF} (t1)	
Vidljiva oštećenja	DIN EN 1850-1	-	bez vidljivih oštećenja	
Otpornost spojeva na ljuštenje	DIN EN 12316-1	N / 50 mm	KLF	
Otpornost spojeva na posmik	DIN EN 12317-1	N / 50 mm	KLF	
Otpornost na udar	DIN EN 12691	mm	KLF	
Otpornost na statičko opterećenje	DIN EN 12730	kg	KLF	
Dimenzionalna stabilnost	DIN EN 1107-1	%	KLF	
Umjetno starenje DIN EN 1296	DIN EN 1109	°C	KLF	
	DIN EN 1110	°C	KLF	

KLF = vrijednost nije deklarirana

a) Utvrđivanje ponašanja pri vanjskom testu gorenja je ispitivanje cjelokupnog sustava koji može biti pod utjecajem komponenti sustava koje Bauder GmbH & Co. KG ne proizvodi niti njima trguje, stoga svojstvo za pojedini proizvod ne može biti navedeno.

Deklarirane vrijednosti utvrđuju se statistički i mogu postojati dopuštena odstupanja.



(06)

DIN EN 13970

BauderTHERM DS 2

Tehnička specifikacija

Vrsta primjene:	elastomerna bitumenska membrana za brzo varenje, s THERM trakama s obje strane, kao parna brana	
Površina	gornji sloj:	folija, THERM trake
	donji sloj:	folija, THERM trake
Ojačanje	vrsta i težina:	kombinacija aluminija i PES + staklena tkanina
Šifra artikla	1630 0000	

Opis proizvoda	Elastomerna bitumenska membrana za brzo varenje, s ojačanjem od kombinacije aluminija i PES + staklena tkanina.
Područje primjene	Elastomerna bitumenska membrana za brzo varenje za primjenu kao parna brana ispod različitih vrsta toplinske izolacije.
Postavljanje	<p>Parnu branu BauderTHERM DS 2 zavariti za podlogu zagrijavanjem donje strane plamenom. Vodonepropusno zavariti uzdužne i poprečne preklope 8 - 10 cm. Membranu postaviti s pomaknutim preklopima.</p> <p>Zagrijavanjem gornje strane, aktiviraju se gornje THERM trake za postavljanje toplinske izolacije koju je potrebno položiti i pritisnuti da se zalijepi. Pri nagibu krova >3°, toplinsku izolaciju zalijepljenu na THERM trake potrebno je dodatno osigurati protiv klizanja.</p> <p>BauderTHERM DS 2 posjeduje visoku difuzijsku otpornost, kao i otpornost na lužine te prohodnost.</p> <p>Nakon postavljanja membrana se najkasnije nakon 2 tjedna treba pokriti sljedećim slojevima. Slijediti upute za postavljanje.</p>
Skladištenje	Bauder bitumenske folije skladištiti na način da role stoje uspravno te da su zaštićene od UV zraka, vlage i topline. U hladnijim dijelovima godine ako je potrebno, role prethodno zagrijati.
Zbrinjavanje	Bitumenski otpad može se odlagati s kućanskim otpadom ili trgovačkim otpadom sličnim kućanskom. (Europski katalog otpada EWC broj 170302 „bez asfalta-katrana“).