

BauderTEC KSD s finim posipom

Tehnička specifikacija

Vrsta primjene:	hladno samoljepljiva elastomerna bitumenska parna brana sa sigurnim spajanjem preklopa i protukliznom gornjom površinom		
Površina	gornji sloj:	fini posip, na uzdužnom rubu folija	
	donji sloj:	perforirana skidajuća folija, hladno samoljepljiva masa	
Ojačanje	vrsta i težina:	kombinacija aluminiija i PES + staklena tkanina 200 g/m²	
Šifra artikla	1628 0000		

Tehnička karakteristika	Metoda ispitivanja	Jedinica mjere	Vrijednost
Duljina	DIN EN 1848-1	m	10,0
Širina	DIN EN 1848-1	m	1,08
Debljina	DIN EN 1849-1	mm	2,5
Savitljivost pri niskoj temperaturi	DIN EN 1109	°C	≤ -25
Postojanost pri povišenoj temperaturi	DIN EN 1110	°C	≥ +70
Vlačna svojstva: max. vlačna sila	DIN EN 12311-1	N / 50 mm	long: ≥ 1000 trans: ≥ 1000
Vlačna svojstva: istezanje	DIN EN 12311-1	%	long: ≥ 2 trans: ≥ 2
Otpornost na kidanje	DIN EN 12310-1	N	≥ 150
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 = 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.



(07)
DIN EN 13970

BauderTEC KSD s finim posipom

Tehnička specifikacija

Vrsta primjene:	hladno samoljepljiva elastomerna bitumenska parna brana sa sigurnim spajanjem preklopa i protukliznom gornjom površinom	
Površina	gornji sloj:	fini posip, na uzdužnom rubu folija
	donji sloj:	perforirana skidajuća folija, hladno samoljepljiva masa
Ojačanje	vrsta i težina:	kombinacija aluminijska i PES + staklena tkanina 200 g/m²
Šifra artikla	1628 0000	

Opis proizvoda	Hladno samoljepljiva elastomerna bitumenska parna brana s ojačanjem od kombinacije aluminijska i PES + staklena tkanina 200 g/m ² .
Područje primjene	Hladno samoljepljiva elastomerna bitumenska membrana kao parna brana sa sigurnim spajanjem preklopa, ispod različitih vrsta toplinske izolacije.
Postavljanje	Hladno samoljepljivu parnu branu, BauderTEC KSD s finim posipom, punoplošno zalijepiti za podlogu skidanjem kompletne zaštitne folije s donje strane, odnosno položiti kao parnu branu s integriranim razdjelnim slojem skidanjem samo perforiranog dijela zaštitne folije na jednom uzdužnom rubu. Na drvenoj podlozi mehanički učvrstiti prema DIN EN 1991-1-4. Na pripremljenu betonsku podlogu, termički aktivirati bitumen s donje strane zagrijavanjem brenerom. Uzdužni i poprečni preklopi 8 - 10 cm. Membranu postaviti sa pomaknutim preklopima. Ukoliko BauderTEC KSD s finim posipom treba vršiti funkciju nužne hidroizolacije, membranu treba postaviti tako da su uzdužni spojevi koji su prilagođeni za varenje položeni gore, na spoj sa susjednom rolom. Nakon toga spoj zavariti brenerom ili uređajem za varenje vrućim zrakom. Mora biti vidljiv mali trag otopljenog bitumena. Slijediti upute za postavljanje.
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“).