

BauderTEC DBR

Tehnička specifikacija

Vrsta primjene:	hladno samoljepljiva elastomerna bitumenska parna brana smanjene gorivosti, prema DIN 18234		
Površina:	gornji sloj:	specijalna aluminijska folija	
	donji sloj:	skidajuća folija, hladno samoljepljiva masa	
Ojačanje	vrsta i težina:	kombinacija aluminija i PES + staklena mrežica	
Šifra artikla	1597 0000		

Tehnička karakteristika	Metoda ispitivanja	Jedinica mjere	Vrijednost
Duljina	DIN EN 1848-1	m	60,0
Širina	DIN EN 1848-1	m	1,25
Debljina	DIN EN 1849-1	mm	cca. 0,4
Savitljivost pri niskoj temperaturi	DIN EN 1109	°C	≤ -40
Postojanost pri povišenoj temepraturi	DIN EN 1110	°C	≥ +110
Vlačna svojstva: max. vlačna sila	DIN EN 12311-1	N / 50 mm	long: ≥ 950 trans: ≥ 750
Vlačna svojstva: istezanje	DIN EN 12311-1	%	long: ≥ 4 trans: ≥ 4
Ravnost	DIN EN 1848-1	mm / 10m	≤ 20
Vodonepropusnost metoda B	DIN EN 1928	-	prolaz
Vatrootpornost	DIN EN ISO11925-2	-	klasa E prema DIN EN 13501-1
Vanjski test gorivosti	DIN V ENV 1187	-	prolaz*
Vidljiva oštećenja	DIN EN 1850-1	-	bez vidljivih oštećenja
Paropropusnost (sd-vrijednost)	DIN EN 1931	m	≥ 1500
Specifična goriva vrijednost PCI H _u (DIN 18234)	DIN EN ISO 1716	MJ/m ²	10,5
Otpornost na ljuštenje	DIN EN 12316-1	N / 50 mm	KLF
Otpornost 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 specificirana

*ispitano u sustavu

Deklarirane vrijednosti utvrđuju se statistički i mogu postojati dopuštena odstupanja.



(06)

DIN EN 13970

BauderTEC DBR

Tehnička specifikacija

Vrsta primjene:	hladno samoljepljiva elastomerna bitumenska parna brana smanjene gorivosti, prema DIN 18234	
Površina:	gornji sloj:	specijalna aluminijska folija
	donji sloj:	skidajuća folija, hladno samoljepljiva masa
Ojačanje	vrsta i težina:	kombinacija aluminija i PES + staklena mrežica
Šifra artikla	1597 0000	

Opis proizvoda	BauderTEC DBR je hladno samoljepljiva elastomerna bitumenska parna brana smanjene gorivosti prema DIN 18234, odnosno smjernicama za industrijsku gradnju.
Područje primjene	Bitumenska parna brana smanjene gorivosti sa sd-vrijednosti ≥ 1500 m i kao brtveni sloj na trapeznom limu.
Postavljanje	BauderTEC DBR dobiti i punoplošno zalijepiti za podlogu (u slučaju trapeznog lima preko njegovih vrhova). Hladno samoljepljive uzdužne spojeve zalijepiti odgovarajućim pritiskom valjka. Ispod poprečnih spojeva postaviti pločicu lima širine cca. 20 cm i spojeve zatvoriti pomoću valjka. Ne može služiti kao privremena nužna hidroizolacija. 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“).