

BauderFLEX DNA

Tehnička specifikacija

Vrsta primjene:	elastomerna bitumenska parna brana za varenje		
Površina	gornji sloj:	fini posip, uzdužni rub bez posipa	
	donji sloj:	folija	
Ojačanje	vrsta i težina:	kombinacija aluminija i PES-a + posebno ojačanje	
Šifra artikla	1327 0000		

Tehnička karakteristika	Metoda ispitivanja	Jedinica mjere	Vrijednost
Duljina	DIN EN 1848-1	m	5,0
Širina	DIN EN 1848-1	m	1
Debljina	DIN EN 1849-1	mm	4,0
Savitljivost pri niskoj temperaturi	DIN EN 1109	°C	≤ -30
Postojanost pri povišenoj temperaturi	DIN EN 1110	°C	≥ +110
Vlačna svojstva: max. vlačna sila	DIN EN 12311-1	N / 50 mm	long: ≥ 650 trans: ≥ 500
Vlačna svojstva: istezanje	DIN EN 12311-1	%	long: ≥ 3 trans: ≥ 3
Ravnost	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	≥ 300
Otpornost na statičko opterećenje	DIN EN 12730	kg	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.



(06)

DIN EN 13970

BauderFLEX DNA

Tehnička specifikacija

Vrsta primjene:		elastomerna bitumenska parna brana za varenje
Površina	gornja:	fini posip, uzdužni rub bez posipa
	donja:	folija
Ojačanje	vrsta i težina:	kombinacija aluminijska i PES-a + posebno ojačanje
Šifra artikla		1327 0000

Opis proizvoda	Elastomerna bitumenska membrana za varenje s ojačanjem od kombinacije aluminijska i PES-a + posebno ojačanje.
Područje primjene	Elastomerna bitumenska membrana za varenje za upotrebu kao parna brana ispod različitih vrsta toplinske izolacije.
Postavljanje	BauderFLEX DNA punoplošno ili djelomično (točkasto) zavariti, odn. slobodno položiti, sve prema smjernicama voditelja gradilišta/nadzornog organa. Uzdužne i poprečne preklope vodonepropusno zavariti u širini 8 - 10 cm. Membranu postaviti sa pomaknutim preklopima. Nakon postavljanja membrana se najkasnije nakon 6 mjeseci treba pokriti sljedećim slojevima.
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“).