

Produktinformation

BRANDFOG 58

BRANDFOGMASSA

ALLMÄN INFORMATION

BRANDFOG 58 är avsedd för olika typer av brandtätningar, brandförseglingar och brandfogar enligt följande krav, normer och tester

LAND	STANDARD	NORM	KRAV	DEL
Sverige	SIS 024820	ISO 834	SBN-80	
Tyskland	DIN 4102	ISO 3006 ISO 3009		1-3 5-6
England	BS 474	ISO 1182 R-1326		4 8
Danmark	DS 1056	ISO 834		
Norge	NT Fire	002 005		

BRANDFOG 58 är godkända i följande delar enligt DIN 4102 (ISO 834)

DIN 4102 är uppdelad i 8 olika användningsområden;

Del. 1.	Byggmaterial	Brandfogar
Del. 2.	Byggelement	Brandfogar
Del. 3.	Branddörrar,brandportar,utrymmningsvägar	Brandfogar
Del. 5.	Brandhämmande glas-konstruktioner	Försegling-fogar
Del. 6.	Ventilationstrummor	Brandtätning

Del. 1-2. Alla slags brandtätningar och brandfogar i byggmaterial;

Del. 1.	Brandfogning och brandtätning i anslutningar i lättbyggsystem typ innerväggar, mellanväggar, av gipsskivor på träregel, aluminiumregel eller stålregel.
Del. 2.	Brandtätning och brandfogning av betongelement,

BRANDFOG 58, sid 2

- Del. 3. Brandtätning och brandfogning runt och i anslutningar kring branddörrar, brandportar, entrepartier och utrymning vägar
- Del. 5. Toppförsegling av brandklassade glaskonstruktioner i brandklasserna F-15, F-30, F-60, B-15, B-60, B-90, A-30, A-60. Brandtätning och brandfogning runt brandklassade dörrar, fönster. Brandtätning och brandfogning av brandklassade överglasningar och konstruktioner i gågator, terminaler och torg.

BRANDKRAV

Brandklassade konstruktioner skall inklusive fog uppfylla kraven för aktuell brandklass. HUS-AMA 83, kapitel Z, råd och anvisningar.

TEKNISKA DATA

FOGMASSEGRUPP ENLIGT HUS-AMA 83 KAPITEL Z	Grupp 58, typ 583
APPLICERINGSTEMPERATUR	-10 - +40°C
BROTTÖJNING	250 %
DENSITET	1,17 g/cm ²
DRAGHÅLLFASTHET	0,32 N/mm ²
E-MODUL 100%	0,21 N/mm ²
HÄRDHET	Ca 18 Shore-A
HÄRDNING VID +23°C - 50% REL.FUKT	1 mm pr. dygn
HÄRDSYSTEM	Bensamid
KEMIKALIERESISTENS	Mycket god
KRYMPNING	- 7,5%
LÖSNINGSMEDEL	Inga
MISSFÄRGNING	Ingen
PRIMERFRI	Se primerinformation
RÖRELSEUPPTAGNINGSFÖRMÅGA	+/- 25%
TEMPERATURBESTÄNDIGHET	-50°C - +120°C
ÅLDRINGSBESTÄNDIGHET	Ozon och UV beständig
ÅTERGÅNGSFÖRMÅGA	80 %
ÖPPENTID	Ca 20 minuter
MILJÖKRAV	Kan deponeras på allmän avstjälningsplats HUS-AMA 83, KAPITEL Z SBN-80:37 33:3
BERÄKNAD LIVSLÄNGD	Vid rätt utfört arbete minst 10 år
ARBETARSKYDD	Produkten är ej klassad som brandfarlig eller vådlig. För Ytterligare information se varuinformationsblad.

De tekniska data vi redovisar, liksom våra anvisningar och rekommendationer är samtliga baserade på en mångfald försök och på vår erfarenhet. De är avsedda att hjälpa förbrukaren att finna den lämpligaste arbetsmetoden och få bästa möjliga resultat. Då förbrukarens arbetsförhållanden ligger utanför vår kontroll kan vi ej påtaga oss något ansvar för de resultat som denne erhåller vid produktens användning.