

TENMAT LINJÄRTÄTNINGAR

BRANDTÄTNING FÖR SPRINGOR I KONSTRUKTIONER

TENMAT Linjärtätningar är fullt svällande brandtätningar för springor, väggelement, bjälklag, brandavskiljande väggar på vind och vid inglasning av balkonger.

TENMAT Linjärtätningar är sammanpressbara upp till 50% av sin tjocklek vilket gör att brandtätningen följer ojämnheter i hålrummet eller springan som ska tätas, samt tillåter fogrörelser som kan uppstå på grund av temperaturförändring eller fukt.

Om en brand bryter ut sväller listen och håller brandcellen intakt. Linjärtätningarna monteras enkelt genom att pressas ihop och klämmas fast i spalten. Ingen brandfog eller fästelement behövs.

Brandtätningen består av en foam som är inkapslad i krympplast, för att klara av påverkan från fukt och smuts utan att funktionen försämras. Den kommer i längder om 1 meter och skärs enkelt till önskad längd på plats. Standardfärg är svart.

Brandtätningen finns i många olika dimensioner för att passa alla vanligt förekommande spalter.

TENMAT passiva brandskyddsprodukter är alla utförligt brandtestade enligt Europeiska standarder. Produkterna testas i de vanligt förekommande konstruktionsmaterialen, inkluderat trä, för att göra testerna så lika den verkliga tillämpningen som möjligt. Utöver brandtester har livslängds- och hållbarhetstester utförts hos tredjepartslaboratorier.

För mer information om produkten, besök www.flameguard.se



Funktioner

- Utförligt testad för brand i väggar och bjälklag
- Brandtestad enligt BS EN 1363-1:1999 för upp till 240 minuter
- Enkel att montera - Ingen ytterligare tätmassa krävs
- Tillåter fogrörelser
- Sammanpressbar upp till 50% av ursprunglig tjocklek
- Kan användas för tätning av både vertikala och horisontella fogar
- Brandklassning från EI30 beroende på produktutförande

Dimensioner & brandmotstånd

TENMAT Linjärtätningar

1 st tätning krävs

Linjärtätning Dimension	Minimum Springa	Maximal Springa	Brandklass Golv	Brandklass Vägg
15x15mm	7,5mm	13mm	EI240	EI240
25x20mm	13mm	22mm	E240/EI30	E240/EI30
40x20mm	22mm	35mm	E240/EI30	E240/EI30
60x45mm	35mm	50mm	E240/EI45	E240/EI45
85x45mm	50mm	70mm	E240/EI45	E240/EI45
120x60mm	70mm	100mm	E240/EI45	E240/EI45

2 st tätningar krävs

Linjärtätning Dimension	Minimum Springa	Maximal Springa	Brandklass Golv	Brandklass Vägg
30x15mm	15mm	25mm	E240/EI180	E240/EI180
25x20mm	13mm	22mm	E240/EI180	E240/EI180
40x20mm	22mm	35mm	E240/EI180	E240/EI180
60x40mm	35mm	50mm	E240/EI180	E240/EI180
85x40mm	50mm	70mm	E240/EI180	E240/EI180
120x50mm	70mm	100mm	E240/EI180	E240/EI180

När 2 st tätningar krävs skall dessa vara åtskilda 50mm från varandra

Om Tenmat

TENMAT är en ledande tillverkare av specialiserade, högpresterande konstruktionsmaterial och komponenter med mer än 100 års erfarenhet.

Den diversifierade produktportföljen inkluderar lager- och slitkomponenter, passiva brandskydd, tekniska keramer, högtemperaturmaterial samt lameller för pumpar och kompressorer.

Moderbolaget i företagsgruppen är Diamorph AB med säte i Stockholm. TENMAT har sitt huvudkontor i Manchester i England med helägda dotterbolag i USA, Tyskland, Frankrike och Italien.

Distributör för Tenmat passiva brandskydd i Sverige är Flameguard med säte i Tyresö, Stockholm.

Kontakt

Sverige
Diamorph AB
Roslagstullsbacken 11, Stockholm
+46 8 612 68 50
sales@diamorph.com
www.passivbrandskydd.se

England
TENMAT LTD
Ashburton Road West, Trafford Park
+44 161 872 2181
sales@tenmat.com
www.tenmat.com

Distributör Sverige
Flameguard
Vintervägen 2B, 135 40 Tyresö
+46 8 712 52 00
info@flameguard.se
www.flameguard.se