

Uppdaterad: 06.03.2024

SV



1 / 2



B1 BRANDTÄTNINGSTEJP

Förpackningsstorlek	55 x 50 mm, 82 x 50 mm, 110 x 50mm, 160 x 75mm. 25m x 50mm och 25m x 75mm rulle (inte en lager-produkt)
Produktbeskrivning	Grafittejp som reagerar snabbt på värme
Certifikat	CE-märkning ETA-21/0647 ETAG 026-2
TEKNISKA DATA	
Expansion	Ca 25-gånger
Vidhäftning	Tejpen har en effektiv kardborrefästning på rörets yta
Driftstemperatur	-15°C...+75°C
Expansion börjer	Vid ca +350°C grader
Förbränningstestade rör	Godkända rörtyper: PP/PEX/PVC/PE/ABS Mineralförstärkta PP-rör: Wavin Sitech Wavin AS+ Rehau Raupiano plus Geberit Silent PP Geberit Silent PRO Polokal NG Bluepower Aquatherm Green SDR9 Uponor Decibel

Fortsätter på nästa sida...

TEKNISKA DATA

Annan information	Kontrollera förbränningstesterna av ett enstaka plaströrsmodell/decibelplaströr i första hand från ETA-godkännandet av Tytan B1 Brandgipsmassa eller från vår tekniska rådgivning.
Brandklass för konstruktioner	EI 60 - EI 240 (EN1366-3)
Ljudisolering i väggarna	55 dB

PRODUKTBESKRIVNING

Tytan B1 Brandtätningstejp är utformad för att förhindra spridning av eld och rök från en brandcell till en annan, särskilt i genomföringar för kablar och plastör i väggar och golv. Tejpen är elastisk och dess plastpåse innehåller grafit, som vid brand expanderar mångfaldigt och stänger de öppningar som smältande rör lämnar efter sig.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE OCH EGENSKAPER

Brandtätningstejp finns tillgänglig i fyra olika storlekar beroende på rörets storlek: 160x75mm, 110x50mm, 82x50mm och 55x50mm. Tejp i 50mm och 75mm finns också tillgänglig i 25m rullar. Tejpen viras runt röret, och fästningen på de vita färdiga tejperna är med ett självhäftande märke från ena änden. Den 25m långa skärbara tejpen har en självhäftande yta längs hela längden.

BRUKSANVISNING

- Välj tejp som motsvarar rätt rörstorlek. På så sätt innehåller den rätt antal lager av grafitremsor. Öppna inte det vita skyddsplasten om du använder färdiga tejper. När du använder tejp från en 25m rulle, avgör det nödvändiga antalet varv från detaljbilderna.
- Fäst brandtätningstejpen så tätt som möjligt runt röret för att undvika att det blir ett tomrum mellan tejpen och röret. Etikettsidan ska vara utåt om du använder en 25m rulle, observera att den vita nätytan INTE får komma i kontakt med röret. Nätytan bestämmer den korrekta expansionsriktningen.
- Vid genomföringar i golv installeras en tejp i jämnhöjd med golvet nedre yta så att tejpkanterna blir lite synliga. Om installationen kräver att konstruktionen öppnas på ett arbetskrävande sätt, undersök om du kan använda en brandmanschett för samma brandklass.
- Vid genomföringar i väggar installeras tejpen på båda sidor av väggen så att tejpkanterna blir lite synliga.
- Om tejpen används i hållplattor eller ofullständiga konstruktioner, fyll konstruktionen till rätt tjocklek med obrännbar stenull vid behov.
- När tejpen är säkert på plats, fyll hålet med Tytan B1 Brandtätningmassa till nödvändig tjocklek (använd vid behov brädfodring som stöd i gjutningen).
- Tytan B1 Brandtätningstejp kan också användas tillsammans med Tytan B1 Brandisolerings-skiva. Täta då genomföringen på båda sidor slutligen med brandakryl.
- De vanligaste installationsbilderna finns i Tytan brandisoleringsdetaljer. För avvikande situationer är det möjligt att skapa byggplatsspecifika detaljer. Dessa är som utgångspunkt avgiftsbelagda.