



PROTEGA NOVAFLEX

Vattenburen halogenfri tätningsmassa som expanderar vid hög temperatur, tätar effektivt ev öppningar i genomföringen.

EGENSKAPER

Tätningsmassan expanderar då den utsätts för höga temperaturer vid brand och tätar på ett effektivt sätt eventuella öppningar som kan uppstå efter det smältande plaströret i genomföringen.

APPLICERING

Fogar som ska tätas måste vara fria från damm och fett. Arbeta ej vid lägre temperatur än +10°C. Förvaring i rumstemperatur underlättar applicering. Arbetet utförs med hjälp av patronspruta eller spruta för aluminiumkorvar och spacklingsverktyg. Vid applicering undvik långvarig hudkontakt. Skyddshandskar rekommenderas vid längre kontakt. Se säkerhetsdatablad.

TORKTID

Arbeten bör undvikas vid lägre omgivningstemperatur än +10°C. Vid en temperatur av min +23°C och en relativ luftfuktighet av max 50% gäller: Skinnbildning efter ca 30 min. Genomhärdad efter ca 2 dygn.

SKYDDSÅTGÄRDER

Undvik långvarig hudkontakt. Skyddshandskar rekommenderas vid längre kontakt. Se säkerhetsdatablad.

FÖRPACKNING

Artikelnr 4195-10: 310 ml patron. 1200 st patroner/pall

Artikelnr 4195-30: 600 ml förp. 816 st enheter/pall.

Levereras: 12 st/kartong

ÖVRIGA DATA

Kulör: Grå

Flampunkt: Icke brännbar

Spec. vikt: 1,4

Torrhalt: 75%

Lagring: 12 mån vid öppnad förpackning.

Öppnad patron skall förbrukas omedelbart.

OBS! Får ej utsättas för frost!

GODKÄNNANDE

ETA 17/0764 för brandtätning av enstaka kabel och rör.

Brandklass upp till EI 120.

MILJÖBEDÖMNINGAR

Protega har en miljösträvan som utgör en anledning att välja Protega som leverantör för brandskyddsprodukter. Vi är stolta över att Protega Novaflex är rekommenderad av Byggarbetsnämnden och bedömd av Sunda Hus. Den är även BASTA registrerad och kan användas i Svanenmärkta byggnader.

Alla uppgifter i detta datablad är att betrakta som riktvärden hämtade från provningar och våra samlade kunskaper och erfarenheter av produkten. Dessa uppgifter får inte användas som underlag eller verifierat för andra provningar eller system. Protega AB ansvarar inte för produktens vidare användningsmöjligheter eller felaktiga handhavande. Användaren är ansvarig för att senaste revidering av detta dokument används. Kontroll kan göras på vår hemsida www.protega.se

Protega AB / Verkstadsgatan 6B / SE-231 66 Trelleborg / Sweden / Tel +46 (0)410-56780 / info@protega.se / www.protega.se



säkerhetsdatablad



Genomföring av	Byggnadsdel	Uförande	Brandteknisk klass
Buntade VP-rör Total rörytterdiameter ≤ 75 mm	Regelvägg/ massivvägg ≥ 100mm Bjälklag ≥ 150mm	Vid väggenomföring foga med Novaflex på bägge sidorna, 15 mm bred, 25 mm djup, vid bjälklag foga från undersida och översida	EI 60-90 U/C EI 60-120 U/C
Buntade installationskablar Total ytterdiameter ≤ 70 mm	Regelvägg/ massivvägg ≥ 100mm Bjälklag ≥ 150mm	Vid väggenomföring foga med Novaflex på bägge sidorna, 15 mm bred, 25 mm djup, vid bjälklag foga från undersida och översida	EI 60-90 U/C EI 60-120 U/C
Plaströr* Rörytterdiameter 50-110 mm	Regelvägg/ massivvägg ≥ 100mm Bjälklag ≥ 150mm	Vid väggenomföring foga med Novaflex på bägge sidorna, 15 mm bred, 25 mm djup, vid bjälklag foga från undersida och översida	EI 60-90 U/C EI 60-120 U/C
Dubbelmantlade plaströr Med eller utan isolering ≤ 32/44/60	Regelvägg/ massivvägg ≥ 100mm Bjälklag ≥ 150mm	Vid väggenomföring foga med Novaflex på bägge sidorna, 15 mm bred, 25 mm djup, vid bjälklag foga från undersida och översida	EI 60-90 U/C EI 60-120 U/C
Cellgummiisolerat metallrör Stålrör, ytterdiameter ≤ 60,3 mm Kopparrör, ytterdiameter ≤ 42 mm	Regelvägg/ massivvägg ≥ 100mm Bjälklag ≥ 150mm	Vid väggenomföring foga med Novaflex på bägge sidorna, 15 mm bred, 25 mm djup, vid bjälklag foga från undersida och översida	EI 60-90 C/U EI 60-120 C/U

* Plaströr: PVC (EN1452, EN1453, EN1329-1, EN1566), PP (EN15434, DIN8077/8078), PE (EN12201, EN13244, DIN 8074/8075), ABS (EN1455)

Alla uppgifter i detta datablad är att betrakta som riktvärden hämtade från provningar och våra samlade kunskaper och erfarenheter av produkten. Dessa uppgifter får inte användas som underlag eller verifikat för andra provningar eller system. Protega AB ansvarar inte för produktens vidare användningsmöjligheter eller felaktiga handhavande. Användaren är ansvarig för att senaste revidering av detta dokument används. Kontroll kan göras på vår hemsida www.protega.se

Protega AB / Verkstadsgatan 6B / SE-231 66 Trelleborg / Sweden / Tel +46 (0)410-56780 / info@protega.se / www.protega.se



säkerhetsdatablad





1. Arbetet utförs med hjälp av patronspruta och normala fogningsverktyg. NOVAFLEX kan användas vid både rör och kabel. Verktygen rengöres i vatten.



2. Öppningens diameter skall vara 30 mm större än det genomförda elementets ytterdiameter. Öppningen skall vara fri från damm och fett.



3. Med hjälp av en patronspruta fylls fogspalten med NOVAFLEX från båda sidor om vägg resp. bjälklag. NOVAFLEX- fogen bör vara minst 15 mm bred och 25 mm djup. Fogen jämnas med lämpligt fogverktyg.



4. Genomföringen skall märkas med en etikett som anger tätningens typbeteckning, brandteknisk klass, tillverkare, installatör och datum för montaget. Etiketter kan erhållas från PROTEGA eller närmaste återförsäljare.

