

Sewatek SWT-105 brandakryl

**För betong- och massivträkonstruktioner
samt gipsskivväggar**

För metall-, alupex- och PEX-rör samt kabelbuntar



Beskrivning

Sewatek SWT-105 är en ETA-bedömd och CE-märkt elastisk akrylbaserad enkomponentsmassa som innehåller grafit. Produkten är avsedd som brandtätning runt rör och kablar. Brandklass EI 60 - EI 120 beroende på konstruktionen och den genomgående tekniken.

Användningsändamål

Brandakrylmassa är avsedd för brandtätning av kabel-, ventilation- och rörgenomföringar, till exempel metall-, alupex- och PEX-rör samt kablar och kabelbuntar. Produkten lämpar sig till betong- och massivträkonstruktioner samt gipsskivväggar. Brandtekniska detaljer samt brandklasser finns i produktens detaljritningar.

Montering

Brandakrylmassan appliceras till sömmen mellan konstruktionen och den genomgående ledningen. Sömmen bör vara 10–25 mm bred och 25 mm djup. Vid behov kan A1- / A2-klassens stenull användas som fogningsstöd i hålet. Efter att massan har torkat kan sömmen målas över med emulsions- eller alkydfärg.



Material

Sewatek SWT-105 är en elastisk ljusgrå akrylbase-rad enkomponentsmassa som innehåller grafit.

Produktnamn

Sewatek SWT-105 brandakryl

Dimensioner

Storlek 330 ml, 12 st. i en förpackning.

Ytterligare information

ETA	20/0260
Brandklass	EI 60 – EI 120 Brandtekniska egenskaper C-s1, d0
Konstruktioner	Betongvägg: densitet min 450 kg/m ³ och tjocklek min 100 mm Betongbjälklag: densitet min 850 kg/m ³ och tjocklek min 150 mm Gipsskivvägg: tjocklek min 94 mm Massivträ (KL/LVL): tjocklek min 100 mm
Andra tekniska egenskaper	Användningskategorier: Y2 samt Z1 och Z2 Påverkan på luftljudsisolering < 2 dB TVOC 28d 0,005 mg/m ³ TSVOC 28d ≤ 0,005 mg/m ³