

# Sewatek SWT-105 paisuva paloakryyli

**Betoni- ja massiivipuurakenteisiin  
sekä kipsilevyseiniin**

Metalli-, komposiitti- ja muoviputkille sekä kaapeleille



## Kuvaus

Paloakryyli SWT-105 on ETA-arvioitu ja CE-merkitty grafiittia sisältävä palotilanteessa voimakkaasti paisuva elastinen yksikomponenttinen akryylimassa, joka soveltuu palokatkoksi. Rakenteista ja läpivietävästä tekniikasta riippuen tuotetta käyttämällä saavutetaan paloluokka EI 60 – EI 120.

## Käyttötarkoitus

Massa on tarkoitettu erityisesti muoviputkien ja muoviputkinippujen palokatkoksi ja tiivistämiseen sisätiloissa. Sitä voidaan käyttää monipuolisesti myös muiden materiaalien kanssa. Tuote soveltuu betoni- ja massiivipuurakenteisiin sekä kipsilevyseiniin. Yksityiskohtaiset tiedot paloluokista ja asennusteknisistä vaatimuksista käyvät ilmi tuotteen detaljipiirustuksista ja asennusohjeesta.

## Asennus

Akryylimassa pursotetaan tekniikan ja rakenteen väliin. Täytettävän sauman leveyden tulee olla 10–25 mm ja syvyyden vähintään 25 mm. Massauksen tukena voidaan käyttää A1-/A2-luokan villasullontaa. Sauma on maalattavissa kuivumisen jälkeen emulsio- tai alkydi-maaleilla.



## Materiaalit

Grafiittia sisältävä palotilanteessa paisuva yksikomponenttinen vaaleanharmaa pilkullinen akryylimassa.

## Tuotenimi

Sewatek SWT-105 paloakryyli

## Mitat

Pakkauskoko 330 ml, laatikossa 12 kpl.

## Lisätiedot

<b>ETA</b>	20/0260
<b>Paloluokat</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• EI 60 – EI 120</li><li>• Palokäyttäytyminen C-s1, d0</li></ul>
<b>Rakennetyypit</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Betoniseinä, tiheys min 450 kg/m<sup>3</sup> ja paksuus min 100 mm</li><li>• Kipsilevyseinä, paksuus min 95 mm</li><li>• Betonivälipohja, tiheys min 850 kg/m<sup>3</sup> ja paksuus min 150 mm</li><li>• Massiivipuuseinä tai -välipohja [CLT/LVL] paksuus min 100 mm</li></ul>
<b>Ympäristö</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Joutsenmerkki: Listattu SCDP-tietokantaan</li><li>• TVOC 28d 0,005 mg/m<sup>3</sup></li><li>• TSVOC 28d ≤ 0,005 mg/m<sup>3</sup></li></ul>
<b>Muut tekniset ominaisuudet</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Käyttökategoria: Y2, myös Z1 ja Z2</li><li>• Vaikutus ilmaäänitiiveyteen &lt; 2 dB</li></ul>