

## Sealfire W100 CE Tuletõkkeakrüül (ETA-13/0070 ja ETA-13/0071)



**Sealfire W100 CE on paisuv akrüül-mass tuletõkkesektsioone eraldavate tarindite ja läbiviikude tuletõkkeks ning akustiliseks tihendamiseks siseruumides.**

**Nakkub hästi erinevate materjalidega nagu tellis, betoon, teras, kips, puit, klaas, alumiinium jne.**

**W100 tuletõkkeakrüül** sobib kasutamiseks deformatsioonivuukides, metalltorude ja -kanalite, kaabliläbiviikude ja tuletõkkeuste lengide tihendamiseks, tuletõkkemansettide jm vuukides, mille deformatsioon on kuni 7,5 %.

**Kasutamine:** Vuugitavad pinnad peavad olema puhtad, kuivad ja rasvavabad. Õige sügavuse tagamiseks tuleb vuugipõhjas kasutada kivivilja või PE-vuugilinti. Viimistleda vuuki märja spaatliga.

Kuivamisaeg	~2 mm/24 h
Pinna nahkumisaeg	~15 - 60 min sõltuvalt temperatuurist
Kujumuutus	+/-7,5%
Töötemperatuur	+5°C...+40°C
Temperatuuritaluvus	-20°C...+70°C
Värvus	Valge
Ladustamistemperatuur	min. +5 °C, kaitsta jäätumise eest

### Heliisolatsioon:

10 mm x 10 mm vuuk mõlemalt poolt tihendatud 55 dBA

25 mm x 12 mm vuuk mõlemalt poolt tihendatud 54 dBA

Tuletõkke või -vuugi vastupidavus on 10 aastat ETA-heakskiidu 1.2.1 kohaselt.

Sealfire W100 CE Tuletõkkeakrüül 310 ml 0893 303 010  
Sealfire W100 CE Tuletõkkeakrüül 600 ml 0893 303 011 (tellimisel)

## Sealfire W100 CE Tuletõkkeakrüül: tehnilised andmed ja paigaldusjuhised ehitiste vuukimisel

Tehnilised andmed ETA-13/0070

SEALFIRE W100 CE: Ehitise vahelagede ja seinte tihendamine							
Materjal	Materjali min. paksus (mm)	Vuugi max. laius (mm)	Vuuk	Vuugi min. sügavus	Isolatsioonimaterjal	Isolatsiooni min. paksus	Tulepüsivusklass EI
Tellis / Betoon	150	100	Mõlemalt poolt	10	Kivivill	130	240
Tellis / Betoon ja kipssein	110	10	Mõlemalt poolt	30	N/A	N/A	120
Tellis / Betoon	150	30	Mõlemalt poolt	15	PE	N/A	180
Tellis / Betoon	150	50	Mõlemalt poolt	10	Sealfire CE W350 PU vaht	130	240
Betoonivuugid vahelagedes	150	30	Mõlemalt poolt	10	Kivivill	25	180

Vuukimise võib teha ühepoolsest alates 200 mm, vt täpsemalt ETA-heakskiidust.  
N/A = andmed ei ole kättesaadavad.



## Sealfire W100 CE Tuletõkkeakrüül: tehnilised andmed ja paigaldusjuhised ehitiste seinaläbiviikudes

Tehnilised andmed ETA-13/0071

SEALFIRE W100 CE: Toru- ja kaabliläbiviigud seinas								
Materjal	Materjali min. paksus (mm)	Ava max. suurus (mm)	Läbiviik	Tuletõkke min. paksus	Isolatsioon	Isolatsiooni min. paksus	Armaflex	Tulepüsisus-klass EI
Tellis / Betoon	150	300 x 300	89 mm terastoru 3 - 14,2 mm seinapaksus	10	Kivivill*	130	Ilma	30
							min. 500 mm x 19 mm läbiviik mõlemalt poolt	120
Tellis / Betoon	150	300 x 300	35 mm vask- või terastoru 1 - 14,2 mm seinapaksus	10	Kivivill*	130	Ilma	
							min. 500 mm x 19 mm läbiviik mõlemalt poolt	90
Tellis / Betoon	150	300 x 300	Kaablikimp 21 x Ø16 mm kaabel	10	Kivivill*	130	N/A	60
Tellis / Betoon	150	300 x 300	Kaablikimp 9 x Ø30 mm kaabel	10	Kivivill*	130	N/A	60

\*90 kg/m<sup>3</sup>

N/A = andmed ei ole kättesaadavad



## Sealfire W100 CE Tuletõkkeakrüül: tehnilised andmed ja paigaldusjuhised vahelagede läbiviikudele

Tehnilised andmed ETA-13/0071

SEALFIRE W100 CE: Toru- ja kaabliläbiviigud vahelagedes								
Materjal	Materjali min. paksus (mm)	Ava max. suurus (mm)	Läbiviik	Tuletõkke min. paksus	Isolatsioon	Isolatsiooni min. paksus	Armaflex	Tulepüsimisklass EI
Tellis / Betoon	150	Ø 150	89 mm terastoru 3 - 14,2 mm seinapaksus	10	Kivivill*	130	Ilma	15
							min. 500 mm x 25 mm ühelt poolt	120
Tellis / Betoon	150	Ø 150	54 mm vask- või terastoru 1 - 14,2 mm seinapaksus	10	Kivivill*	130	min. 500 mm x 19 mm ühelt poolt	180
Betoon	150	Ø 300	219 mm terastoru x 8 mm seinapaksus	20	Kivivill*	25	500 mm x 40 mm läbiviik mõlemalt poolt	120
Tellis / Betoon	150	Ø 100	Kaablikimp 21 x Ø14 mm kaabel	10	Kivivill*	130	N/A	120
Tellis / Betoon	150	Ø 100	Kaablikimp 4 x Ø25 mm kaabel	10	Kivivill*	130	N/A	90

N/A = andmed ei ole kättesaadavad

\*90 kg/m<sup>3</sup>

