

**Sealfire W1000 CE**  
**Palomassa 20 kg**  
**(ETA-13/0387)**



**Sealfire W1000 CE on kipsipohjainen, kutistumaton ja helppokäyttöinen valettava palokatkomassa.**

**Sitä käytetään osastoivissa rakenteissa sähkökaapeli-, metalliputki- ja yhdistelmäläpivientien tiivistämiseen.**

**Tarttuu tiiviisti yleisesti käytettyihin rakennusmateriaaleihin, kuten betoni, kevytbetoni, tiili ja kipsi.**

**Muodostaa tiiviin palokatkon kupari- ja alumiinikaapeleiden sekä metalliputkien ympärille pysty- ja vaakarakenteissa.**

**Sekoitus:** Mittaa puhdasta vettä astiaan. Lisää Sealfire W1000 CE veteen koko ajan sekoittaen. Sekoita massa tasaiseksi. Sekoita kerralla vain sellainen määrä, kuin mitä tarvitset tuotteen käyttöaikana n. 20-30 minuutin kuluessa. Ylin suositeltu työskentelylämpötila on n. +35 °C. Palokatkomassan kovettumisaika on n. 30 - 90 minuuttia. Käyttö- ja kovettumisaika ovat riippuvaisia lämpötilasta ja käytetystä sekoitussuhteesta.

**Sekoitussuhde:** 1 osa vettä: 3 osaa Sealfire W1000 CE seinärakenteessa.

1 osa vettä: 2,5 osaa Sealfire W1000 CE lattiarakenteessa.

**Asennus:** Puhdista aukon reunat ja läpiviennit irtonaisesta liasta ja pölystä. Kostuta tartuntapinnat vedellä ennen asennusta. Asenna palokatkoläpivientien ympärille vaaditun palokestoajan rakenteen mukaisesti. Käytä tarvittaessa erillistä muottia tai mineraaliviljaa valutukena ja pienten reikien tilkitsemiseen. Lattiavalussa asennusta voidaan helpottaa levittämällä ensin n. 10 mm:n paksuinen kerros valutuen päälle ja sen kuivuttua täyttää palokatko vaadittuun paksuuteen. Painele palokatkomassa tiiviisti kaapeleiden ja putkien väliin sekä aukon reunoihin lastan avulla. Viimeistele pinta märällä lastalla. Väliaikaiset muotit voidaan poistaa massan kuivuttua. Pese työvälineet heti käytön jälkeen vedellä!

**Läpiviennin täyttöaste:** Läpiviennin poikkileikkauspinta-alasta 60% saa olla kaapeleita tai putkia. Putkilla tai kaapeleilla ei ole minimi keskiö- tai reunaetäisyyksiä.

**Riittäisyys:** 2 sakkia (40 kg) riittää n. 1 m<sup>2</sup> :n suuruisen aukon täyttämiseen 50 mm:n paksuuteen.

**Läpivientien lisäys** valmiiseen palokatkoon: Poraa tarvittavan kokoinen reikä palokatkoon ja tiivistä läpivienti palokatkomassalla.

Palokatkon pitkäaikaiskestävyys: ETA-13/0387 1.2.1. 25 vuotta.