

## PRODUKTDOKUMENTASJON Nr. SINTEF AA - 033

### FOR BRANNTEKNISKE EGENSKAPER

Med henvisning til Plan- og bygningsloven revidert 1997-06-13 med Teknisk forskrift og tilhørende Veiledning av 1997-01-22, rev. april 2003, bekrefter Norges brann tekniske laboratorium as, med grunnlag i prøvingsrapporter og vurderinger, at angitt produkt og anvendelse med tilhørende monteringsanvisning imøtekommer norske myndigheters krav til brann teknisk sikkerhet.

- Søker og produktansvarlig:** ESSVE Produkter AB, Box 770, 19127 Sollentuna, Sverige
- Kontaktperson:** Dick Johansson, Telefon: +46 8 623 61 00, Telefaks: +46 8 96 04 95
- Produktnavn:** FS – Universal
- Produsent:** ESSVE Produkter AB
- Beskrivelse:** Gjennomføringstetting for kanaler, kabler og rør. Dobble steinullplater belagt med brannbeskyttende maling og tettet med silikon- eller akrylmasse.
- Bruksområde:** Til bruk i murte, støpte eller gipsplatekonstruksjoner. Detaljer og brannmotstand er gitt i vedlegg.
- Testgrunnlag:** Testet i henhold til ISO 834, NT FIRE 005 og prEN 1366-3  
Rapportreferanser, behandlingsgrunnlag i vedlegg.
- Monterings- og bruksanvisning:** Produktdokumentasjonen er betinget av at produktet blir montert og behandlet på en forskriftsmessig måte og at alle viktige detaljer i denne prosessen følger nøyaktig det som er beskrevet i en monterings- og bruksanvisning som er kontrollert, akseptert, stemplet og signert av NBL.
- Merking:** Emballasjen for produktet skal være merket med produktdokumentasjonens ansvarlige innehaver, produksjonsreferanse og med SINTEF AA-033.
- Tilvirkningskontroll:** Produktet skal ha en årlig, ekstern oppfølging av kvaliteten gjennom en tilvirkningskontroll, som er tilpasset produktet. Spesifisert i skriftlig avtale med NBL.
- Gyldighetstid:** Generell gyldighetstid er 5 år, hvorefter fornyelse med nye 5 år kan gjøres på oppfordring og etter ny vurdering. Utløpsdato: 2009-08-26.  
Erstatter tidligere produktdokumentasjon datert 2004-06-18.

Trondheim, 2004-08-26

  
Svein Baade  
avd.sjef

  
Bjørn-Inge Kaasbøll  
ingeniør