



# PRODUKTDOKUMENTASJON

**SPFR 020-0226**

Med henvisning til Plan- og bygningsloven av 27. juni 2008, med Byggeteknisk forskrift av 1. juli 2010 og tilhørende veiledning, bekrefter SP Fire Research AS, med grunnlag i prøvingsrapporter og vurderinger, at angitt produkt og anvendelse med tilhørende monteringsanvisning imøtekommer norske myndigheters krav til brannteknisk sikkerhet.

**Byggevarer:** Trysil Antibrann

**Produktansvarlig:** Trysil Interiørtre AS  
Trysil Interiørtre AS, 2422 Nybergsund, NORGE

Produktdokumentasjonens gyldighet er betinget av at produktet er i overensstemmelse med spesifikasjonene i vedlegg, at de blir montert og behandlet på en forskriftsmessig måte og at alle viktige detaljer i denne prosessen nøyaktig følger det som er beskrevet i tilhørende monterings- og bruksanvisning som er kontrollert av SP Fire Research AS. Både anvisning og produktdokumentasjon skal følge produkt eller være lett tilgjengelig for kjøper, bruker, kontrollør og lokal saksbehandler/myndighet.

Produktet skal merkes med **SPFR 020-0226**, i tillegg til produktnavn og modellbetegnelse, produktansvarlig og/eller produsent og produksjonsinformasjon for sporbarhet. Merkingen skal være lett synlig.

Konstruksjonsdetaljer for produktet er beskrevet i "Standard konstruksjonsdetaljer for **Trysil Antibrann**, tilhørende Produktdokumentasjon **SPFR 020-0226**." Den versjonen av detaljsamlingen som til en hver tid er arkivert hos SP Fire Research AS, utgjør en formell del av godkjenningen.

Produktet skal ha en årlig, ekstern oppfølging av kvaliteten gjennom en tilvirkningskontroll, som er tilpasset produktet. Kontrollen skal overvåke produktenes samsvar med dokumentunderlaget og være spesifisert i skriftlig avtale med SP Fire Research AS.

Førstegangs utstedelse **2014-04-15**. Fornyelse utstedes på grunnlag av skriftlig søknad. Oppsigelse ved innehaver skal være skriftlig med 6 mnd. varsling. SP Fire Research AS kan tilbakekalle en produktdokumentasjon ved misligheter eller misbruk, når skriftlig pålegg om endring ikke blir tatt til følge.

Utstedt: 2015-05-05.  
Gyldig til: 2020-07-01.

Asbjørn Østnor  
Fagansvarlig produktdokumentasjon

Jan P. Stensaas  
Prosjektleder produktdokumentasjon

## SP Fire Research AS

Postadresse  
Postboks 4767 Sluppen  
7465 Trondheim

Besøksadresse  
Tillerbruveien 202  
7092 Tiller

Telefon  
464 18 000

E-post / web  
post@spfr.no  
www.spfr.no

Foretaksnummer  
NO 982 930 057 MVA

## Vedlegg til produktdokumentasjon SPFR 020-0226 av 2014-05-05

**1. Produktansvarlig**  
Trysil Interiørtre AS,  
2422 Nybergsund,  
NORGE

**2. Produsent**  
Trysil Interiørtre AS  
www.trysil-interiortre.no/

**3. Produktbeskrivelse**  
Trysil Antibrann som består av kjerneplater belagt med edeltrefinér, alternativt malt. Trysil Antibrann kan etter ønske leveres i en rekke forskjellige mønster når det gjelder perforering og slissing. Kjerne-materialet består av gipsfiberplater med nominell tykkelse 10 – 18 mm og nominell tetthet 1150 kg/m<sup>3</sup>, alternativt tregipsplate med 8 – 13 mm nominell tykkelse. Perforerte og slissede plater har sort, flammehemmet duk av fiberglass på baksiden av kjernematerialet.

**4. Bruksområde**  
Trysil Antibrann er et produkt som kan benyttes av i bygninger med brannklasse 1, 2 og 3 i risikoklasse til og med 6. Trysil Antibrann kan benyttes som vegg- og himlingsplater i skoler, sykehus, kontorer, forsamlingslokaler, auditorier o.l. der det er krav til brannklassen i henhold til EN 13501-1:2007 angitt under.

**5. Egenskaper**  
*Branntekniske egenskaper*  
Trysil Antibrann er klassifisert i henhold til NS-EN 13501-1:2007 til klasse:

- For produkter med perforering: **B-s1, d0**
- For produkter uten perforering: **K<sub>2</sub>10 B-s1, d0**

**6. Betingelser for bruk**  
Trysil Antibrann monteres i henhold til byggdetaljene som er vist i ”Standard konstruksjonsdetaljer for produktet tilhørende produktdokumentasjon **SPFR 020-0226**”.

**7. Grunnlag for godkjenningen**  
Godkjenningen er basert på egenskaper som er dokumentert i følgende rapporter:

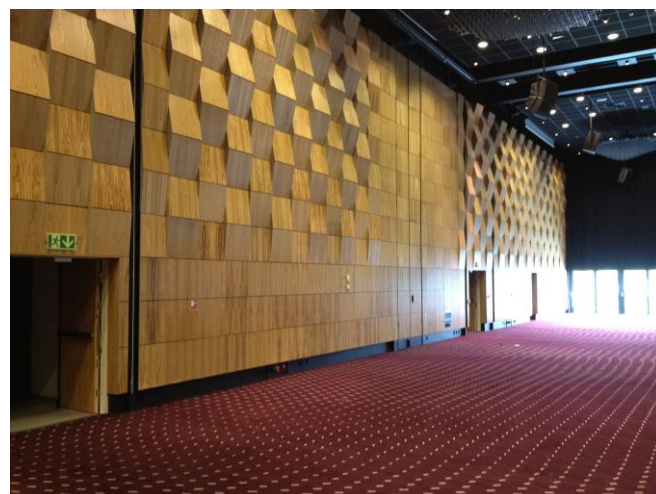


Fig. 1  
Trysil Antibrann vegg-produkter.

- SP Technical Research Institute of Sweden prøvningsrapport 5P02133 av 2015-04-10 etter NS-EN 13823:2010+A1:2014.
- SP Fire Research AS:
  - Prøvningsrapport 130003-02 av 2015-04-17 NS-EN ISO 11925-2:2010
  - Klassifikasjonsrapport 130003-02-02 av 2015-05-05 i henhold til NS-EN 13501-1:2007+ A1:2009.
- Teknologisk institut i Danmark:
  - Prøvningsrapport PG11522 av 2005-09-28 i henhold til NS-EN 14135:2004
  - klassifikasjonsrapport PC10069, Nr.: 10361 datert 2009-05-29 i henhold til NS-EN 13501-2:2007.

**8. Gyldighet:**  
Vedleggets gyldighet er entydig knyttet til dokumentets første side med de krav, forutsetninger og tidsangivelser som der er presentert.

**9. Saksbehandling**  
Saksbehandler for godkjenningen er Jan P. Stensaas, prosjektleder produktdokumentasjon, SP Fire Research AS, Trondheim.

## SP Fire Research AS

Postadresse  
Postboks 4767 Sluppen  
7465 Trondheim

Besøksadresse  
Tillerbruveien 202  
7092 Tiller

Telefon  
464 18 000

E-post / web  
post@spfr.no  
www.spfr.no

Foretaksnummer  
NO 982 930 057 MVA