



PRODUKTDOKUMENTASJON

SPFR GA-124

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: Preventor Anti Flame

Produktansvarlig: Sandermoen as,
Postboks 103, 2260 Kirkenær, 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 GA-124**, 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 **Preventor Anti Flame**, tilhørende Produktdokumentasjon **SPFR GA-124**." 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 **2002-01-17**. 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: 2015-11-09.
Gyldig til: 2021-01-01.

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 GA-124 av 2015-11-09

1. Produktansvarlig

Sandermoen as
Postboks 103,
2260 Kirkenær,
Norge
www.sandermoen.no

2. Produsent

Akzo Nobel Industrial Coatings AB,
SE-205 17 Malmö,
Sverige
www.akzonobel.com/wood

3. Produktbeskrivelse

Preventor Anti Flame er industrielt behandlet trepanel som er trykkimpregnert med brannhemmende væske. For Gran skal mengde brannhemmende væske være $\geq 105 \text{ kg/m}^3$. For Furu skal mengde brannhemmende væske være $\geq 155 \text{ kg/m}^3$, og for Sibirsk Lerk skal mengde brannhemmende væske være $\geq 43 \text{ kg/m}^3$.

Komponenter:

Trepanel av Gran, Furu og Sibirsk Lerk, tykkelse ≥ 12 mm trykkimpregnert med brannhemmende væske produsert av Preventor AS.

4. Bruksområde

Preventor Anti Flame er beregnet for bruk på ytre overflate av vegger og tak, innendørs eller utendørs.

5. Egenskaper

Branntekniske egenskaper

Preventor Anti Flame er i henhold til TEK klassifisert, avhengig av ved følge mengder brannhemmende væske, som:

- $\geq 180 \text{ kg/m}^3$: **K₂10 B-s1,d0**
- $\geq 105 \text{ kg/m}^3$: **K₂10 B-s2,d0**

6. Betingelser for bruk

Preventor Anti Flame monteres i henhold til byggedetaljene som er vist i ”Standard konstruksjonsdetaljer for produktet tilhørende produktdokumentasjon **SPFR GA-124**”.

Panel til utvendig bruk trenger vedlikehold spesifisert av produsent.



Fig. 1
Preventor Anti Flame (fra www.sandermoen.no).

7. Grunnlag for godkjenningen

Godkjenningen er basert på egenskaper som er dokumentert i følgende rapporter:

- SP Sveriges Tekniske Forskningsinstitut:
 - Prøvningsrapport P30396B datert 2014-08-22 i henhold til NS-EN 13823:2002 og NS-EN ISO 11925-2:2002.
 - Prøvningsrapport PX03234 datert 2010-08-26 i henhold til NS-EN 14135:2004
 - Klassifikasjonsrapport P30396B datert 2014-08-22 i henhold til NS-EN 13501-1:2002.
 - Klassifikasjonsrapport PX03234B datert 2010-09-02 i henhold til NS-EN 13501-1:2002.

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 Paul Stensaas, prosjektleder dokumentasjon, 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