

TYPGODKÄNNANDEBEVIS 0906

MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

SAKORD: BRANDSKYDD
Brandtötning av fogar och genomföringar

BBR 5
BSAB LCS

PROTECTA® FR AKRYL

Innehavare

PROTECTA AS, Postboks 1283, NO – 3105 TØNSBERG
Tel. +47 3335 9160, fax +47 3335 9161, hemsida: www.protecta.no

Produkt

PROTECTA® FR Akryl, expanderande fogmassa för brandtätning av fogar, hål och andra öppningar i brandcellsskiljande byggnadsdel, såsom vid montering av håldäckselement, schakt- och gipsväggar samt tekniska genomföringar för kablar, för rör och kanaler.
Brandmotstånd 30- 240 minuter, för olika fogbredd och utförande resp. tilläggsmaterial och stoppning.
Projektering, utförande samt övriga förutsättningar framgår av tillhörande handlingar.

Avsedd användning

Förhindra brandspridning och rökgasspridning genom fogar, öppningar samt tekniska genomföringar i brandcellsskiljande byggnadsdelar, d v s brandklassade väggar och bjälklag.

Godkännande

Produkten godkänns med avseende på följande avsnitt i Boverkets Byggregler (BBR):

Byggprodukter med bestyrkta egenskaper	
-Typgodkännande och tillverkningskontroll	1:4
Brandteknisk klass EI 30 - EI 240 *	5:221
Skydd mot brand- och brandgasspridning mellan brandceller	5:6

* Brandteknisk klass EI 30-EI 240, fogarnas utformning/utförande och övriga förutsättningar enligt tillhörande handlingar.

För avsedd användning uppfyller produkten följande krav i 2§
Lag om tekniska egenskapskrav på byggnadsverk m.m. (BVL):
2. Säkerhet i händelse av brand

Giltighetstid

Beslutsdatum 2009 09 07. Dnr 368/09. Typgodkännandet gäller t o m 2014 09 07.
Godkännandet förutsätter att innehavaren årligen rapporterar till Swedcert om utförd tillverkningskontroll.
Vid leverans till byggsplats skall produkten åtföljas av tillverkarförsäkran enligt BFS 2000:27, TYP 2.

SWEDCERT AB

Bilaga 1	Tillhörande handlingar	2009 09 07
Bilaga 2	Produktmärkning	2009 09 07
Bilaga 3	Kontrollanvisningar	2009 09 07
Bilaga 4	Bedömningsunderlag	2009 09 07

Bertil Wolgast
VD

Rozalia Gyarmati
Tekniskt ansvarig



SWEDCERT



TILLHÖRANDE HANDLINGAR 2009 09 07



protecta® - global fire protection

MONTERINGSANVISNING Protecta® FR Akryl, daterad 2009 7 21

Bilaga 2
till typgodkännandebevis 0906
Produkt: Protecta® FR Akryl
Innehavare: PROTECTA AS

PRODUKTMÄRKNING 2009 09 07

Produkten skall vid fabrik och lager förses med märkning. Märkningen utgörs av etikett på varje levererad förpackning och omfattar:

- Distributörens namn (PROTECTA AS, Norge)
- Produktens typbeteckning (Protecta® FR Akryl)
- Produktens tillverkningsnummer
- Boverkets varumärke, godk.märke, , med certifieringsorganets identifikationsnummer 1355.
- Certifieringsmärke: SWEDCERT, , TG nr 0906
- Besiktningsorganets namn eller märke (SINTEF NBL as)

SWEDCERT AB



Rozalia Gyarmati

KONTROLLANVISNINGAR 2009 09 07**Tillverkningskontroll:**

Tillverkningskontroll skall utföras som egenkontroll kombinerad med övervakande kontroll. Övervakningskontrollen skall utföras av kontrollorgan som ackrediterats för detta ändamål enligt 14 § lagen (1992:1119) om teknisk kontroll eller organ enligt BFS 2000:27 9 §. Tillverkningskontroll skall utföras enligt kontrollavtal och anvisningar mellan Protecta AS och SINTEF NBL as.

Byggkontroll:

Byggkontroll skall utföras, varvid skall tillses att rätt produkt används genom identifiering med hjälp av märkningen. Vidare skall tillses att kontroll och märkning (brandmotståndsklass) av konstruktionen utförs enligt tillhörande handlingar.

Bilaga 4
till typgodkännandebevis 0906
Produkt: Protecta® FR Akryl
Innehavare: PROTECTA AS**BEDÖMNINGSUNDERLAG 2009 09 07****Brandskydd**

1. Boverkets allmänna råd 1993:2, utgåva 2 (Riktlinjer för typgodkännande brandskydd)
2. **PRODUKTDOKUMENTASJON** SINTEF AB-104 utstedt 2006-01-19.
3. Kontrollavtal och anvisningar "AGREEMENT REGARDING PRODUCTION INSPECTION" mellan PROTECTA AS och Norges branntekniske laboratorium (NBL), daterade 2003-04-28.
4. SINTEF Rapport Oppdrag nr. 102140.20/07 - Extern kontroll utført hos Protecta AS.

SWEDCERT AB



Rozalia Gyarmati