

TYPGODKÄNNANDEBEVIS 0907

MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

SAKORD: BRANDSKYDD
Brandtätning av hål och genomföringar

BBR 5
BSAB LCS

PROTECTA® FR BRANDSKIVA

Innehavare

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

Produkt

PROTECTA® FR BRANDSKIVA, stenuvskiva som bestyruks med PROTECTA® Täckfärg, på en eller på båda sidor för brandtätning tekniska genomföringar för kablar, rör och kanaler, resp. brandtätning av hål och andra öppningar i brandcellsskiljande byggnadsdel, såsom vägg och bjälklag.
Brandmotstånd 60 - 240 minuter, för olika skivtjocklekar och utföranden.
Projektering, utförande samt övriga förutsättningar framgår av tillhörande handlingar.

Avsedd användning

Förhindra brandspridning och rögasspridning 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 60 - EI 240 *	5:221
Skydd mot brand- och brandgasspridning mellan brandceller	5:6

* Brandteknisk klass EI 60-EI 240, genomföringarnas utförande och övriga förutsättningar enligt tillhörande handlingar.

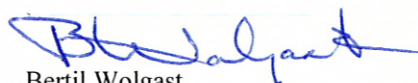
För avsedd användning uppfyller produkten följande krav i 2§
Lag om tekniska egenskapskrav på byggnadsverk m.m. (BVL):
2. Säkerhet i händelse av brand

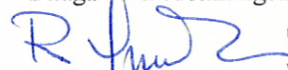
Giltighetstid

Beslutsdatum 2009 09 07. Dnr 367/09. Typgodkännandet gäller t o m 2014 09 07.
Godkännandet förutsätter att innehavaren årligen rapporterar till Swedcert om utförd tillverkningskontroll.
Vid leverans till byggplats 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 Brandskiva, daterad 2009 7 21

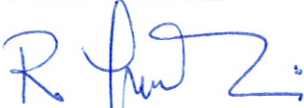
Bilaga 2
till typgodkännandebevis 0907
Produkt: Protecta[®] FR Brandskiva
Innehavare: PROTECTA AS

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 Brandskiva)
- Produktens tillverkningsnummer
- Boverkets varumärke, godk.märke, , med certifieringsorganets identifikationsnummer 1355.
- Certifieringsmärke: SWEDCERT, , TG nr 0907
- Besiktningens organets 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.

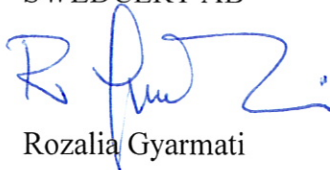
Byggkontroll:

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 0907
Produkt: Protecta® FR Brandskiva
Innehavare: PROTECTA AS**BEDÖMNINGSUNDERLAG 2009 09 07****Brandskydd**

1. Boverkets allmänna råd 1993:2, utgåva 2 (Riktlinjer för typgodkännande brandskydd)
2. **PRODUKTDOKUMENTASJON** SINTEF AA-098 utstedt 2006-01-31.
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