



## TYPGODKÄNNANDE 1128 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

**SAKORD: BRANDSKYDD**  
Brandtätning av fogar och genomföringar

**BBR 5**  
**BSAB: LCS**

### Innehavare

PROTECTA AS, Ravneveien 7, Linnestad Næringsområde  
N – 3174 REVETAL  
Tel: +47 3330 6690, Fax: +47 3330 6691  
E-post: [post@protecta.no](mailto:post@protecta.no), Hemsida: [www.protecta.no](http://www.protecta.no)

### Produktnamn: PROTECTA® RÖRSTRYPARE

Värmeexpanderande brandtejp med grafitinlägg, med nominell tjocklek 1,8 mm och 50 mm eller 70 mm bredd för brandtätning av plaströr genomföringar (PVC, PP, PE, VP och Friaphon) eller genomföring av kabelbunt i plaströr genom brandcellsskiljande byggnadsdelar.

Brandmotstånd upp till 240 minuter. Utförande och 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 massiva väggar och bjälklag av betong, tegel eller lättbetong samt lättväggar av gipselement.

### Godkännande

Brandtätning med produkten utförd och installerad enligt tillhörande handlingar godkänns med avseende på följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Byggprodukter med bestyrka egenskaper	
-typgodkännande och tillverkningskontroll	1:4
Brandteknisk klass EI 60 - EI 240 *	5:231
Skydd mot utveckling och spridning av brand- och	
-brandgas inom byggnader	5:5

\* Brandteknisk klass EI 60-EI 240, genomföringens utformning/utförande och övriga förutsättningar enligt tillhörande handlingar.

För avsedd användning uppfyller produkten följande krav i PBL, Plan- och Bygglagen 8 kap 4 § Byggnadsverks tekniska egenskaper

2. Säkerhet i händelse av brand

Bilaga 1: Tillhörande handlingar	2013-01-29
Bilaga 3: Produktmärkning	2013-01-29
Bilaga 3: Kontrollanvisningar	2013-01-29
Bilaga 4: Bedömningsunderlag	2013-01-29

**Kiwa Swedcert**  
Campus Gräsvik 1  
371 75 Karlskrona  
Sweden  
Tel 0455-30 56 00  
Fax 0455-104 36  
[bygg@kiwa.se](mailto:bygg@kiwa.se)  
[www.kiwa.se](http://www.kiwa.se)



1913  
PBL

Beslutsdatum: 2013-01-29

Diarienummer: 090/13

Giltigt till: 2018-01-29

Tidigare diarienummer: -

**Kiwa Swedcert**

Bertil Wolgast  
Tekniskt Samordningsansvarig

Rozalia Gyarmati  
Tekniskt ansvarig