

Certifikat

1865/96

Nedanstående produkt och tillverkningskontroll har bedömts uppfylla Boverkets Byggregler (BBR) i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta certifikat.

FireStop 400

Innehavare

ESSVE Produkter AB, Box 7091, 164 74 Kista.
Organisationsnummer: 556252-1525.
Tel: 08-623 61 00. Fax: 08-92 68 65.
E-post: info@fireseal.se, Hemsida: www.fireseal.se

Produkt

Brandtätningssystem FireStop 400, system för tätning med volymökande, vattenbaserad akrylmassa för genomföringar i väggar och bjälklag.

Avsedd användning

Brandtätning av genomföringar med VP-rör av PVC samt PEX-rör i massiva väggar och bjälklag av betong, lättbetong eller tegel och lättväggar.
Rören kan vara tomma eller innehålla kablar.

Handelsnamn

FireStop 400

Godkännande

Produkten har verifierats mot nedanstående avsnitt i Boverkets Byggregler (BBR).

Brandteknisk klass EI 60 - EI 120	5:231
Avskiljande konstruktion	5:232

*Utförande i olika brandtekniska klasser framgår av tillhörande handlingar.

Tillhörande handlingar

"Produktinformation och installationsanvisning, FireStop 400, FSI-O-241-08A, 2 sidor, daterad 2013-04-25.

Kontroll

Tillverkningskontrollen skall utföras enligt kontrollanvisningar daterade 2001-01-09 och övervakas av ett oberoende kontrollorgan.
Kontrollavtal: 210-00-0217. Kontrollorgan: SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.

Vid byggherrens kontroll på byggplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i godkännande och tillhörande handlingar.

Tillverkare

Tillverkningskontrollen omfattar följande distributör:
ESSVE Produkter AB, Kista.

Märkning

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

Innehavare	ESSVE Produkter AB, Kista
P-märke	
Certifieringsorgan	SP Certifiering
Produktens typbeteckning	FireStop 400
Certifikatets nummer	1865/96
Brandtekniska egenskaper	EI 60 - EI 120
Löpande tillverkningsnummer/datum	nr/datum
Kontrollorgan	SP

Bedömningsunderlag

Rapporter nr 250000.47/94.111-B samt 22N008.04A, B och C från SINTEF.
Rapport nr 96 R12842 från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.

Kommentarer

Godkännandet omfattar endast produktens brandtekniska egenskaper.

Godkännandet i brandteknisk klass avser temperaturgrupp 1 (max 180 °C).

I systemet ingående stenullsisolering förutsätts vara godkända som A1 eller A2-s1,d0 (obrännbart material) och tillverkningskontrollerade.

"Produktinformation och installationsanvisning, FSI-O-241-08A" skall medfölja varje förpackning som levereras.

Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer daterat 2013-08-15.

Giltighetstid

Certifikatet gäller t.o.m. 2016-01-01.

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut
Certifiering

Johan Åkesson

Ingvar Pettersson