

TYPGODKÄNNANDEBEVIS 0345 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

SAKORD: Brandskydd
Brandisolering av stålkonstruktioner

BBR 5 & BBR 6

Innehavare: SMP Putsprodukter AB

Tallbacksgatan 11 195 72 Rosersberg
Tel: +46 (0)8-590 363 40 Fax +46(0)8-590 363 41
E-post: info@fpsbrandskydd.se Webb: www.fpsbrandskydd.se

Produktnamn:

FPS – ELEMENT för brandisolering av stålkonstruktioner

FPS – Element är förtillverkade element av halvhydratgips och anpassade för olika stålprofiler som används i byggnader. Gipset är CE-märkt.

Avsedd användning

Brandskyddande beklädnad av bärande stålkonstruktioner upp till brandteknisk klass R 120 beroende på utförande enligt innehavarens anvisningar.

Materialet är klassat utan provning som obrännbart material – klass A1 – genom kommissionsbeslut 96/611/EC i det europeiska regelverket CPR.

Godkännande

Produkten utförd och utförd enligt innehavarens projekteringsanvisning godkänns med avseende på följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Typgodkännande och tillverkningskontroll	1:4
Brandtekniska klasser Bärförmåga vid brand *	5:231
Luft, Allmänt – <i>Allmänt råd</i>	6:21

* Brandskyddad konstruktions krav på bärförmåga vid brand (R-klass) för varierande elementjocklekar för olika stålprofiler samt övriga förutsättningar baseras på installationsförfarande och framgår av innehavarens anvisningar.

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

2. Säkerhet i händelse av brand
3. Skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljö

Bilaga 1: Tillhörande handlingar	2014-11-17
Bilaga 2: Produktmärkning	2014-11-17
Bilaga 3: Kontrollanvisningar	2014-11-17
Bilaga 4: Bedömningsunderlag	2014-11-17

Kiwa Sverige AB

Campus Gräsvik 1
SE-371 75 Karlskrona

Tel +46 (0)455-30 56 00
Fax +46 (0)455-104 36
bygg@kiwa.se
www.kiwa.se



1913
EN 45011

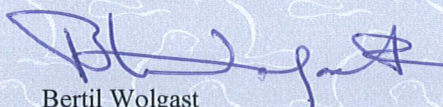
Beslutsdatum: 2014-11-17

Diarienummer: 924/14

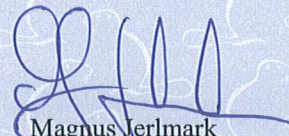
Giltigt till: 2019-11-16

Tidigare diarienummer: 694/11

Kiwa Sverige AB



Bertil Wolgast
Ansvarig Produktcertifiering



Magnus Jerlmark
Tekniskt ansvarig