



TYPGODKÄNNANDE 0534 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

SAKORD: Brandskydd **BBR 5**
Brandskyddande målning av stålkonstruktioner

KBS BRANDSKYDD AB

Näås Fabriker 5016 SE – 448 51 Tollered
Tel: +46 (0)31 785 18 90 Fax: +46 (0)31 785 18 91
E-post: info@kbs.se Hemsida: www.kbs.se

Produktnamn: CHAR 21™

Vatten baserad värmeexpanderande färgsystem för brandisolering av bärande stålkonstruktioner.

Avsedd användning

Brandskyddsmålning/Brandisolering av bärande stålkonstruktioner.
Brandmotstånd R30-R90, för olika färgtjocklekar, 3 eller 4-sidig brandbelastning.
Dimensionering, utförande samt övriga förutsättningar framgår av innehavarens tillhörande handlingar.

Godkännande

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

Byggprodukter med bestyrkta egenskaper	
Typgodkännande och tillverkningskontroll	1:4
Klassbeteckningar - bärförmåga vid brand*	5:231

*Klassning enligt EN 13501-2: 2008

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	2014-03-12
Bilaga 2: Produktmärkning	2014-03-12
Bilaga 3: Kontrollanvisningar	2014-03-12
Bilaga 4: Bedömningsunderlag	2014-03-12

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: 2014-03-12

Diarienummer: 199/14

Giltigt till: 2019-03-11

Tidigare diarienummer: 596/08

Kiwa Sverige AB

Bertil Wolgast
Ansvarig Produktcertifiering

Magnus Jerlmark
Tekniskt ansvarig