

2008-10-22

Projektnr: T200331-01

TYPGODKÄNNANDEBEVIS 2479/92

med beslut om tillverkningskontroll enligt 18-20 § lagen (1994:847) om tekniska egenskapskrav på byggnadsverk, m.m., BVL

SÖKORD: BRANDSKYDD
Genomföringar i vägg och bjälklag

KBS-SKIVAN HD200/60

Innehavare KBS Brandskydd AB, Drottninggatan 15, 411 14 Göteborg, tel: 031-13 82 50, fax: 031-13 87 97, e-post: kbs.system@kbs.se, hemsida: www.kbs.se, org. nr: 556343-3498.

Produkt KBS-SKIVAN HD200/60, godkänd stenulesskiva med nominell densitet 200 kg/m³ och tjocklek 60 mm, tvåsidigt belagd med minst 1,0 mm KBS-COATING, EI 60-EI 180.

Produktens hemsida: www.brandskiva.nu

Avsedd användning Brandtätning av öppningar i brandcellsskiljande byggnadsdelar av betong, lättbetong, tegel eller gipsskivor.

Handelsnamn KBS-SKIVAN HD200/60

Godkännande Produkten uppfyller kraven i 2 § 2 BVL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta bevis och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets Byggregler (BBR).

Brandteknisk klass EI 60-EI 180*

5:22

* Brandteknisk klass enligt Tillhörande handlingar

Tillhörande handlingar Enligt "Ritningsförteckning för KBS-SKIVAN HD200/60" daterad 2008-10-22.

Kontroll Tillverkningskontrollen skall utföras enligt kontrollanvisningar daterade 2001-08-07 och dnr 310-95-0284 och övervakas av ett oberoende tredjepartsorgan, 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. Dessutom skall kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran, som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta bevis.

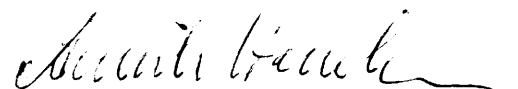
2008-10-22

Tg-bevis nr 2479/92

- Tillverkare** Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:
KBS Brandskydd AB, Göteborg
- Märkning** Produkten ska vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av etikett på varje levererad förpackning och omfattar:
- | | |
|--|------------------------------------|
| Innehavare/tillverkare | KBS Brandskydd AB, Göteborg |
| Boverkets inregistrerade varumärke | † |
| SITAC:s ackrediteringsnummer | SITAC 1422 |
| Produktens typbeteckning | KBS-SKIVAN HD200/60 |
| Typgodkännandebevisets nummer | 2479/92 |
| Löpande tillverkningsnummer eller -datum | nr/datum |
| Besiktningsorgan | SP |
- Bedömningsunderlag** Rapport nr 91R12084A från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, rapport nr 3768/4272 från Institut Für Baustoffe, Massivbau und Brandschutz (IBMB), Tyskland samt rapport nr 38584 från EMPA, Schweiz.
- Kommentarer** Produktinformation och monteringsanvisning ska medfölja varje leverans av produkten.
- KBS-skivan ingår även i typgodkännandebevis nr 1017/79.
- Stenullsskivan förutsätts vara godkänd som obrännbart material, klass A1 eller A2.
- Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer daterat 2003-10-07 och projektnummer T200331.
- Giltighetstid** Godkännandet gäller t o m 2013-10-21.
- Ett typgodkännande upphör formellt att gälla efter övergångstiden för den harmoniserade tekniska specifikationen som produkten kan CE-märkas mot. Den tekniska bedömningen att produkten uppfyller Boverkets regler berörs inte av detta.



Johan Åkesson



Annika Hermodsson

KBS Brandskydd AB

Ritningsförteckning för KBS-SKIVAN HD200/60

<i>Dokument</i>	<i>Ritning nr</i>	<i>Senast daterad</i>
Produktinformation brandtätningssystem - KBS SKIVAN	Bilaga C98	1998-03-11
KBS-skiva för montering i vägg/bjälklag av betong eller tegel	90R40059/05	1998-03-11
KBS-skiva för montering i vägg av betong eller tegel	90R40059/06	1998-03-11
KBS-skiva för montering i vägg/bjälklag av betong eller tegel	90R40059/07	1998-03-11
KBS-skiva för montering i gipsregelvägg	90R40059/08	1998-03-11
KBS-skiva för montering i gipsregelvägg och betong	90R40059/09	1998-03-11