

FireBoard S-S/D-S 6804, 6805

Brandskiva som är utformat för att behålla brandmotståndet i brandklassade väggar och plan, där de bryts av tekniska genomföringar, t ex kablar, rör och ventilationskanaler. Skivans kärna består av stenuull, täckt med täckfärg. FireBoard finns med täckfärg på en (S-S) eller två sidor (D-S). Väljs utifrån önskat brandmotstånd. Mycket tidsbesparande. Används tillsammans med FireAcrylic.

- Klassificerat för alla typer av konstruktioner och genomföringar.
- Passar till de flesta ytor, inkl. betong, tegel, leca, stål, trä, gips m.fl.
- Enkelt och snabbt att montera – Spar tid.
- Den målade ytan tål vatten och kyla.
- Permanent flexibel.
- Lätt att eftermontera i tekniska genomföringar.
- Halogenfri och impregnerad mot svampangrepp.

TEKNISK DATA

Typ: Sprutmålad skiva med stenuullskärna.
Färg: Vit
Densitet: Ca 162 - 182 kg/m³.
Rörelseförmåga: Låg till medium. Ca 12,5 %.
Arbetstemperatur: +5°C - +50°C.
Temperaturbeständighet: -30°C - +80°C.
Värmeisolation: A90/90 = 0,0,5 W/mK (EN 13162).

APPLIKATIONSDATA

Brandfara: Ingen, obrännbar klass In1/Ut1.
Härdtid: 3 – 5 dagar, beroende på tjocklek och temperatur.
Skinntid: Ca 25 min (fogmassa).
Klibbfri: Ca 75 min.
Vattenbeständighet: God, men bör ej brukas vid konstant fuktig omgivning/ytor.
Dimension: 50 x 60 x 1200 mm.
Förpackning: 6804 FireBoard S-S – ensidigt målad.
6805 FireBoard D-S – Tvåsidigt målad. Det är 1 st FireBoard per förpackning.
Lagringstid: Kan lagras över lång tid (Ej öppnad förpackning). Förvara svalt och frostfritt.

HÄLSA OCH MILJÖ

Hantering- och Rengöringsföreskrifter
Ytterligare information finns i Säkerhetsdatablad.

BRUKSANVISNING

Gör så här:
Används tillsammans med Casco FireAcrylic 6801/6802 för tätning runt genomföringar och angränsad väggplan.

Se Monteringsanvisning för utförlig information.

Metall

Vidhäftningen är bra mot de flesta metallytor.

Trä

Mycket god vidhäftning mot trä.

Glas

Mycket god vidhäftning mot glas.

Plast

Mycket god vidhäftning mot plast.

Porösa ytor

Mycket god vidhäftning mot alla rena och fasta ytor som betong, gips, tegel, puts m.fl.

Övermåling

Kan övermålas och fogas med elastisk fogmassa. Vi rekommenderar förtestning.

Begränsningar

Om de ska användas där det frekvent fuktiga ytor, bör man applicera täckfärg utanpå fogmassan. Kan användas med de flesta material, men bör inte användas i direkt kontakt med bituminösa material.

AKUSTISKA DATA (LABORATORIEVÄRDEN)

Lösning	Ljudklass
1 x 60 mm Casco FireBoard	33 dB
2 x 50 mm Casco FireBoard	38 dB
2 x 60 mm Casco FireBoard	39 dB
1 x 60 mm med 100 mm skum påfört ¹⁾	61 dB
2 x 50 mm med 100 mm skum i mitten ²⁾	62 dB
¹⁾ Casco FireFoam – Total tjocklek på fogen blir 160 mm	
²⁾ Casco FireFoam – Total tjocklek på fogen blir 200 mm	

Värmeisolering

Värmekonduktiviteten i Casco FireBoard har uppmätts enligt EN 13162 till $\lambda_{90/90} = 0,035$ W/mK.

Emissionsdata

Uppfyller kraven för AgBB/DIBt.

Informationen är baserad på laboratorieutredningar och lång praktisk erfarenhet. Uppgifterna är orienterande och avser att hjälpa förbrukaren att finna den lämpligaste arbetsmetoden. Eftersom förbrukarens produktions- förhållanden ligger utanför vår kontroll, kan vi inte ansvara för arbetsresultat, påverkade av lokala omständigheter. I varje enskilt fall rekommenderas provning och kontinuerlig kontroll

Certifierad enligt:



Sika Sverige AB
163 08 Spånga, Sverige
Tel: +46 8 621 79 00
Web: www.casco.com