Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Tel. 020 789 5900
www.fescon.fi

SILIKATSMYGSKIVA 500 X 250 X 15 MM



NYA!

Produktbeskrivning

Obrännbart, fiberfritt och mineraliskt värmeisoleringsskiva av kalciumsilikat för fönsternischer i silikatskivsystemet.
- God värmeisolering
- Lätt att bearbeta
- Kapilläraktiv
- Diffusionsöppen
- Ekologisk tillverkningsprocess

Användningsområden

- Värmeisolering och förstärkning av fönsternischer och andra utsprång på innerväggar utförda med silikatskivsystem

Bruksanvisning

Underlag

- Underlaget ska vara jämnt, rent, bärkraftigt och lämpligt för limning av skivorna.
- Underlaget och skivorna ska fuktas (till mattfuktigt) före montering av skivorna.

Hantering och montering av skivor

- Skivorna är lätta att hantera. De kan sågas med handsåg och formas med vanliga träbearbetningsverktyg.
- Skivorna fästs mot underlaget med Fescon Fäst- och ytskiktsbruk. Vid montering ska brukstäckningen vara 100 %, vilket säkerställs genom att bruk appliceras både på underlaget och på skivans baksida.

Ytbehandling

- Skivorna spacklas med Fescon Fäst- och ytskiktsbruk, som armeras med Fescon Glasfibernät.
- I fönstersmygar används hörnförstärkning för att förstärka ytterhörn.
- Efter att ytskiktet har torkat målas ytan med Fescon Invändig silikatfärg.

Skivstorlek / Förpackning

- 500 × 250 × 15 mm
- 20 skivor / låda
- Kontrollera leveranstiden för beställningsvaror med Fescons kundservice.

Avfallshantering

Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Tel. 020 789 5900
www.fescon.fi

EU-avfallsregister: 060299

Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Tel. 020 789 5900
www.fescon.fi

Tekniska data

Materialåtgång	Ca 8 skivor / m^2
Stommaterial	Kalciumsilikat, cellulosafiber
Färg	Ljusgrå
Förpackningsstorlek	20 skivor / låda
Täthet	Ca 180 – 187 kg/m^3
Tryckhållfasthet	≥ 1000 kPa
Brandbeständighet	A1 EN13501-1:2010
Värmeledningsförmåga	D23/50 = 0.059 W/(mK) design = 0.062 W/(mK)
pH	Ca 10
Vattenångans genomträngningsförmåga	Diffusionsmotståndstal μ = 3
Vattenabsorption	46 kg/$m^2\sqrt{h}$
Storlek	Standardmått (l, b) 500 × 250 Skivtjocklek 15 mm 20 skivor / låda

Klausul om ansvarsfrihet Uppgifterna baserar sig på tester och praktisk användning. Eftersom vi inte kan påverka arbetsobjektets förhållanden, kan vi inte hållas ansvariga för slutresultatet som påverkats av lokala yttre omständigheter.