

# EPS Gjutmassa FB 8000

## Sortiment

Beteckning	Förpackning	Avsett för
EPS Gjutmassa FB 8000	50 liter säck	Golv

## Materialåtgång

Yta	Massatjocklek				
	15 mm	30 mm	40 mm	50 mm	100 mm
5 m <sup>2</sup>	27 kg	54 kg	72 kg	90 kg	180 kg
10 m <sup>2</sup>	54 kg	108 kg	144 kg	180 kg	360 kg
20 m <sup>2</sup>	108 kg	216 kg	288 kg	360 kg	720 kg
50 m <sup>2</sup>	270 kg	540 kg	720 kg	900 kg	1800 kg

Siffrorna är riktvärden och kan variera beroende på underlagets struktur.

## Produktbeskrivning

CC Höganäs EPS Gjutmassa FB 8000 är en lättviktsmassa baserad på EPS kulor, cement och tillsatser. Produkten levereras som torrbruk för blandning med vatten. FB 8000 är dammreducerad och används enbart på golv.

## Tekniska data

Densitet	350 kg/m <sup>3</sup> ±5% (pulver tillstånd) 440 kg/m <sup>3</sup> ±5% (härdat tillstånd)
Användningstid	Ca 1 timme
Värmeledningstal	0,13 W/mk
Gångbar	Ca 12 timmar
Beläggningsbar	20-30 timmar
Rek. arbetstemperatur	10-25°C
Åtgång	0,36 kg pulver/m <sup>2</sup> och mm skikt tjocklek
Tryckstyrka utan toppbeläggning	1,7 MPa (kantzon) 3,0 MPa (centralt på golvytan)
Tryckstyrka med 10 mm fiberspackel FB 6000	3,5 MPa (kantzon) 5,8 MPa (centralt på golvytan)
Minimum tjocklek	25 mm (inkl spackling)
Brandklassning	B <sub>fl</sub> -s1

## Användningsområden

För invändig uppfyllnad av betonggolv före toppbeläggning med fiberspackel FB 6000. Även uppbyggnad av betongliknande golv på träbjälklagskonstruktioner.

## Underlag, förarbeten

Underlaget skall var torrt och rent. Stabila underlag skall primas med Primer FB 5, när gjutmassa FB 8000 appliceras fast förankrat till underlaget.

## Applicering

50 liter (1 säck) pulver blandas med 7,5-9,5 liter vatten avhängt av om produkten utläggs manuellt och med eller utan falluppbyggnad eller vid pumpning.

Gjutmassan fördelas på golvet med klappbräda eller stålsvärd med komprimering av min 15 mm med fast förankring till underlag och vid min 30 mm som flytande konstruktion.

FB 8000 skall direkt komprimeras och glättas för att säkra en stark och sammanhängande yta. Den nygjutna massan skall skyddas ifrån snabbtorkning från hög rumstemperatur, värmefläktar och liknande vid övertäckning av plastfolie. Avhängt av rumstemperatur och den relativa fuktigheten i rummet är gjutmassan klar för lätt gångtrafik och spackling efter 20-30 timmar.

## Lagring och transport

Lagras och transporteras i torrt utrymme och i slutna förpackning. Produkten uppfyller de tekniska specifikationerna minst 12 månader från produktionsdatum i obruten förpackning.

## Skyddsföreskrifter

Produkten innehåller cement. Arbetshygieniska förhållningsregler för cement skall uppfyllas. EPS Gjutmassa FB 8000 är baserad på vitcement som har naturligt lågt krom (VI) innehåll och understiger gränsvärdet max 2 mg/kg. Produkten är dammreducerad. I övrigt hänvisas till säkerhetsdatablad.

## Försäljning

CC Höganäs produkter säljs genom byggmaterialhandel och plattsättningsentreprenörer över hela landet. Uppgift om närmaste återförsäljare gå in på vår hemsida, [www.cchoganas.se](http://www.cchoganas.se) eller genom direkt hänvändelse till oss.

## Byggteknisk information

CC HÖGANÄS BYGGKERAMIK AB

Box 501

267 03 Ekeby

Tel. 077-447 35 00

Telefax 077-447 36 46

Information finns också på vår hemsida, [www.cchoganas.se](http://www.cchoganas.se)

**DAMMREDUCERAD**