

# Steno Terrazzo

## En cementbaserad fogfri terrazzo beläggning

SE: S 03. 02.03

BSAB 96: MHB  
EN 13318 –Definitioner  
EFNARC specifikation: Typ special

### Systembeskrivning

Steno är en slipad, fogfri, estetisk och i grunden en diffusionsöppen terrazzo beläggning. Systemet är uppbyggt med ballast av natursten och/eller marmorkross, fillers och som bindemedel används en specialcement samt vatten. Beläggningen appliceras direkt på ny eller befintlig betong och är ånggenomsläpplig men kan även utföras helt tät. Steno Terrazzo kan även appliceras på andra typer av underlag och beläggningar som plåt och klinker. Efter förarbeten, beroende på underlag, appliceras ett tunt vidhäftningsskikt. Systemet utseende styrs av ballasten en graderad natursten och/eller marmorkross. Ett stort urval av färger, storlekar och former ger stora möjligheter till fri design. Systemet kan även appliceras med friser, infällningar av logo etc.

### Användningsområden

Steno Terrazzo är avsedd för ytor där kraven på estetik och rengörbarhet är högt ställda. Steno Terrazzo golv lämpar sig i offentliga och allmänna miljöer, kommersiella lokaler och i många olika typer av industriella miljöer. Exempel på användningsområden är butiker, stormarknader, korridorer, utställningsytor, entréer, hallar och terminaler.

### Egenskaper

Steno Terrazzo är en slitstark och fogfri beläggning som klarar belastningar av rullande trafik utan att spricka. Steno Terrazzo har en slät textur, god resistens mot vanligen förekommande föroreningar och saknar fogar vilket gör golvet lättstädat och därigenom hygieniskt. Beläggningen är

kompletterings- och rekonstruerbar samt reparabel utan synliga skarvar.

### Systemets uppbyggnad

Underlaget skall vara rent och torrt, befriat från löst sittande material t.ex. cementhud, damm, fett olja och andra föroreningar. För optimal vidhäftning skall beläggning-entreprenören utföra erforderligt mekaniskt förarbete.

Beläggningen är sedan uppbyggd med primer, massa med inblandad vald filler i de färgkombinationer som överenskommit. Steno Terrazzo beläggningen slipas flera gånger efter ett fastställt tidsintervallschema. Den färdiga ytan kan sedan poleras till en blank yta och efterbehandlas med vax eller annan ytförsegling beroende på användningsområdet.

Forts sidan 2

### Tekniska typvärden

Typ:	Platsgjuten terrazzo beläggning baserad på specialcement som bindemedel	
Densitet:	2160 kg/m <sup>3</sup>	
Avnötningshållfasthet:	SS 22 72 10	15 cm <sup>3</sup> 400 cm <sup>3</sup> / m <sup>2</sup>
Vidhäftningshållfasthet:	SS 13 72 43	2,7 Mpa (brott i beläggning)
	Std.avvikelse	0,41
Tryckhållfasthet:	SS 13 72 30	37 Mpa
	Std.avvikelse	1.15

De angivna data, produkternas egenskaper och våra anvisningar är baserade på resultat från egna och externa laboratorieförsök, fältförsök samt praktiska erfarenheter. Då arbetsutförandet, som är en avgörande faktor, ligger utanför vår kontroll kan vi inte påta oss något ansvar för det färdiga resultatet med mindre än att produktfel kan konstateras. Vårt ansvar begränsas till produktens kostnad.

# Steno Terrazzo

## En cementbaserad fogfri terrazzo beläggning

# STENO®

## Systemblad

SE: S 03. 02.03

BSAB 96: MHB

EN 13318 –Definitioner

EFNARC specifikation: Typ special

Fortsättning Sidan 2

Steno Terrazzo har tjockleken 6-10 mm beroende på valet av stenstorlek.

### Projekteringsanvisningar

Steno Terrazzo är en funktionell och för ändamålet unik lösning där estetik sätts i förgrunden. Valet av ballastsammansättning är utgångspunkten för denna terrazzo beläggning som kan väljas i en mängd olika mönster och färgkombinationer.

Vid projektering skall hänsyn tas till konstruktiva detaljer såsom toleranskrav, ytplanhet, dilatations- och rörelsefogar. Steno Terrazzo är lägningsbar mellan 10–35° C och gångbar efter 16 timmar vid 20° C.

För ytterligare information om möjliga val i färg, form, ballastmaterial, stenstorlek, mönster, design etc. kontakta Hesselberg.

### Förslag till beskrivning

Golvbeläggning skall vara Steno Terrazzo som tät beläggning.

Tjocklek: 10 mm.

Färg: Vit/Svart

Ballast: Marmor.

Stenstorlek: F5.

Ytförsegling med Barrikade Stensåpa.

Arbetet utförs av auktoriserad Steno entreprenör och arbetet skall kvalitetssäkras enligt av SVEFF fastställda kvalitetsdokumentation.

### Rengöring

Steno Terrazzo golv rengörs med avpassade metoder och rengöringsmedel beroende av den valda ytförseglingen eller topplacken vid applicering. Städansvisning skall efterföljas och sändas på begäran.

Hesselberg Sverige AB

Engelska Gången 14, 254 51 Helsingborg

Tel: +46 42 21 40 20, Fax: +46 42 21 40 28

E-post: hesselberg@hesselberg.se

Internet: www.hesselberg.se

Medlem i:

