

Steno ACR Terrazzo

En snabb härdplastbaserad fogfri terrazzo beläggning

SE: S 01. 02.03

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

Systembeskrivning

Steno ACR Terrazzo är en slipad, fogfri, estetisk terrazzo beläggning. Systemet är uppbyggt av färgad marmorsten och en pigmenterad härdplast som bindemedel. Beläggningen appliceras på ny eller befintlig betong och är helt tät. Efter förarbeten, beroende på underlaget, appliceras ett tunt vidhäftningsskikt. Därefter läggs Steno ACR och utseendet styrs av den graderade marmorstenen.

Inom urvalet av 8 st. bottenfärger så finns möjligheter att välja storlek och form på marmorstenen. Steno ACR kan även appliceras med friser, infällningar och profiler i plast eller metall vilket ger stora möjligheter till fri design.

Användningsområden

Steno ACR Terrazzo är det "snabba systemet" och är avsedd för ytor där krav på estetik och rengörbarhet är högt ställda. Systemet lämpar sig i offentliga och allmänna miljöer, kommersiella lokaler både lagt inom- och utomhus, och i en mängd olika typer av miljöer.

Användningsområden är stormarknader, butiker, korridorer, skolor, sjukhus, utställningsytor, entréer, hallar och terminaler, utomhus på perronger, tunnelbanestationer etc.

Egenskaper

Steno ACR är en slitstark och fogfri beläggning som klarar belastningar av rullande trafik utan att spricka. Terrazzo beläggningen har en slät textur, är resistent mot förekommande föroreningar, är lättstädad och därigenom hygieniskt. Beläggningen är kompletterings- och rekonditionerbar samt reparabel utan synliga skarvar.

Testresultat

Utförda provningar visar att beläggnings slitstyrka är högre än de flesta typer av hårdbetonggolv.

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 beläggningsentreprenören utföra ett mekaniskt förarbete. Ytan grunderas, Steno ACR utläggs och slipas flera gånger efter ett fastställt tidsintervallschema. Den färdiga ytan poleras till

en blank yta och ytförseglas. Steno ACR har tjocklek, 6-7mm beroende på valet av marmorsten.

Projekteringsanvisningar

Steno ACR är funktionell och en unik lösning där det estetiska kravet är högt, valet av marmorsten är grunden i 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 ACR är läggingsbar mellan 5 -35 °C och gångbar efter 2 timmar vid 20 °C. För information i, möjliga val i färg, form, sten-storlek, mönster, design etc. kontakta Hesselberg.

Förslag till beskrivning

Golvbeläggning skall vara Steno ACR 6-7 mm. Färg: enligt färgkarta F 01. 01.03. Arbetet utförs av auktoriserad Steno entreprenör och ska kvalitets-säkras enligt av SVEFF fastställda kvalitetsdokumentation.

Arbetshygien

Arbetskyddsstyrelsens författningssamling, AFS 2005:18 Härdplaster skall följas.

Rengöring

Steno ACR terrazzobeläggning rengörs med avpassade, normala metoder och rengöringsmedel. Stådanvisning skall efterföljas och sändas på begäran.

Tekniska typvärden

Typ:	Platsgjuten terrazzobeläggning baserad på acrylbindemedel	
Brandskydd:	SS 02 48 25	Godkänd klass G
Avnötningshållfasthet:	prEN 13892-5	Klass RWA 1 (högsta klass)
Vidhäftningshållfasthet: K-35 betong:	CEN TC 125/N 85	100% Betongbrott

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.

Hesselberg Sverige AB

Engelska Gången 14, 254 51 Helsingborg
Tel: 042-21 40 20 Fax: 042-21 40 28
hesselberg@hesselberg.se

www.hesselberg.com

