

Systemdatablad

StoFloor Industry Pma Multi

Acryl slurrybelegg

Systembeskrivelse:

StoFloor Industry Pma Multi er et fugefritt acrylbelegg for gulv i industri- og næringsbygg. Systemet består av velgradert, ufarget kvartssand, iblandet et pigmentert bindemiddel som forsegles med en svært slitesterk og kjemikalieresistent pigmentert topplakk. Beleggsystemet legges i sjikttykkelse fra 3-8 mm.

Fordeler:

- Rask utførelsestid
- Utførelsesvennlig leggeteknikk
- Ulike grader av skliskring
- Kan legges ved lave temperaturer
- Kjemikalieresistent
- Stort fargeutvalg

Bruksområder:

StoFloor Industry Pma Multi er beregnet brukt i nærings- og industribygg hvor det ønskes fugefrie, slitesterke gulv, og hvor det samtidig settes krav til estetiske og dekorative gulvflater med meget høy kjemisk motstandsdyktighet, vanntetthet, hygiene og leggetid:

- Gulv i næringsmiddelindustrien
- Gulv i storkjøkken
- Gulv i kjemisk industri
- Gulv i prosessindustri

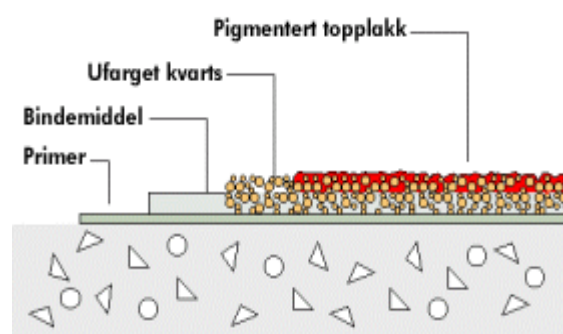
Egenskaper:

Kjemisk: **StoFloor Industry Pma Multi** gir vanntette, fugefrie flater med god kjemikaliebestandighet, spesielt overfor organiske syrer og fettstoffer som for eksempel melkesyre, animalsk- og vegetabilsk fett. **Barrikade ACR-Multi** er bestandig overfor bensin og olje, men har begrenset bestandighet overfor sterke løsemidler.

Mekaniske: **StoFloor Industry Pma Multi** har generelt meget gode mekaniske egenskaper og er svært slitesterkt. Belegget leveres i flere varianter m.h.t. fasthetsegenskaper og elastisitet, og kan således tilpasses de fleste aktuelle underlag og påkjenninger. **StoFloor Industry Pma Multi** tilpasses rør-gjennomføringer, avslutninger mot sluk og lignende, slik at det ikke dannes svake punkter på den ferdige flaten. **StoFloor Industry Pma Multi** inneholder ikke eksterne mykgjørere som kan endre beleggets egenskaper over tid.

Termiske: **StoFloor Industry Pma Multi** har på bakgrunn av systemets sammensetning og tykkelse generelt god motstandsdyktighet mot termiske sjokk (kaldt og varmt vann). Økt beleggtykkelse, 6-8 mm, vil ytterligere forbedre disse egenskapene og anbefales derfor benyttet i områder hvor det forekommer ekstreme temperaturpåkjenninger i form av steamrengjøring.

Oppbygning:



Pma primer: StoPma GH 105*
 Pma bindemiddel: StoPma BC 100* + pigmentert + filler StoQuarz SL 1500
 Ufarget kvartssand strøs i til metning
 Pma topplakk: StoPma TC 100* + pigment + filler StoQuarz SL 1500

Tekniske data:

Produkt:	StoFloor Industry Pma Multi
Heftfasthet:	B 1.5
Trykkfasthet EN ISO 604:	45 N/mm ²
Bøyestrek EN ISO 527-2:	24 N/mm ²
Sklisikkerhet DIN 51130	R11-R13 avhengig av kundens behov

De angitte data, produktenes egenskaper og våre anvisninger er basert på resultater fra egne og eksterne laboratorieforsøk, feltforsøk og praktiske erfaringer. Da den praktiske bruk ligger utenfor vår kontroll, kan vi ikke påta oss ansvar for det ferdige resultatet med mindre eventuelle mangler kan tilbakeføres direkte til mangler ved produktene. Eventuelt ansvar er begrenset oppad til produktenes kostnad.

Sto Norge AS,
 Snipetjernveien 4
 1405 Langhus
 Tel.: +47 69 27 30 00
 +47 66 81 35 00
 E-post: stocretec.no@sto.com
www.stocretec.no/ www.sto.no