

Systemdatablad

Barrikade PU Screed Multi/ StoFloor Food PU screed Multi

Barrikade®

Ströfyllt Polyuretan cementbeläggning

Systembeskrivning:

Barrikade PU-Screed Multi är en vattenbaserad polyuretan/cementbeläggning för industrigolv i aggressiva miljöer. Beläggningen är mycket slitstark, den tål höga temperaturbelastningar och är mycket resistent i förhållande till kemikalier.

Barrikade PU-Screed Multi ger en matt, mycket halsäker och fogfri yta. Levereras enligt färgkarta.

Användningsområden:

Barrikade PU-Screed Multi är speciellt avsedd för ytor med stor kemisk, termisk och mekanisk belastning samt hög halsäkerhet, vattentätethet och god hygien, i livsmedels-, kemisk- och processindustri.

Egenskaper:

Kemiska: **Barrikade PU-Screed Multi** ger vattentäta, fogfria ytor med god beständighet mot många kemikalier. Beläggningen passar väldigt väl där ytorna kan utsättas för alkalier, olja, fett och aromatiska och alifatisk lösningsmedel. Det har utmärkt resistens mot både oorganiska och organiska syror. Några av dessa kemikalier kan ge viss missfärgning utan att detta påverkar golvets funktion.

Mekaniska: **Barrikade PU-Screed Multi** har mycket goda mekaniska egenskaper mot slag, stöt, och är väldigt slitstarkt.

Termiska: **Barrikade PU-Screed Multi** har på grund av sin uppbyggnad och tjocklek, utmärkta termiska egenskaper samt klarar väl termisk chock av bl a ång- rengöring och användning av växelvis varmt och kallt vatten. 9 mm belägg tål belastning av kokande vatten upp till 130° C.

Underlag / förbehandling:

Underlaget måste vara torrt, rent och fritt från olja, fett och annan smuts. Förbehandlas med blästring, fräsning eller diamantslipning. En förankring i betonggolvet 15 cm ifrån väggar,

pelare etc skall göras och dessa skall vara 20 mm djupa och 8 mm breda.

Arbetshygien

Arbetskyddsstyrelsens författningssamling, AFS 1996:4, Härdplaster, skall följas.

Rengöring

Golvytorna hålls rena genom sopning, dammsugning, våtmoppning etc. Vid behov kan sura eller alkaliska rengöringsmedel användas.

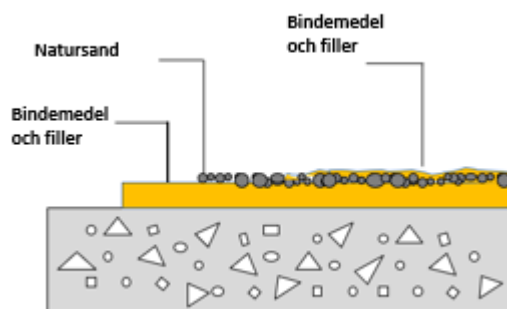
Systemets uppbyggnad

Beläggningen utförs med bindemedel StoCrete PU Screed iblandad en 50/50 blandning av StoCrete Pu Filler T9 och SL5 för tjocklek över 6 mm och endast PU Filler SL 5 för tjocklek 5 - 6mm. Beläggningen fullströas med natursand. Som toppning användas StoCrete PU Screed iblandad StoCrete Pu Filler SL2.

Tjocklek: 5-9 mm.

Yta: Halskyddad textur.

Kulörer: Se färgkarta.



Förslag till beskrivning

Barrikade PU Screed Multi, ströbeläggning
Tjocklek: 9 mm Kulör: Marigold Yta: Halskyddad
Arbetet skall kvalitetssäkras enligt av Plast- och Kemibranscherna fastställd dokumentation.

StoCretec Flooring AS,
Værftsgt. 7 A, N-1510 Moss,
Tel. 69 27 30 00
E-post: stocretec.no@sto.com
www.stocretec.no