

ANVÄNDINGSOMRÅDE

- + Lager / Expedition / Produktion
- + Korridorer / Gångytor
- + Laboratorier / Teknikutrymmen
- + Läkemedelsindustri
- + Grafisk industri / Tryckerier
- + Sjukhus / Institutioner
- + Livsmedelsindustri / Storkök

SYSTEMBESKRIVNING

Systemet består av produkter som ger en fogfri polyuretanbeläggning som är väl lämpad till industrigolv.

Golvbeläggningen läggs i tjocklekar från 3-7 mm, där uppbyggnaden består av primer och ett toppskikt med självutjämnande polyuretan och torr ren sand.

Systemet ger en blank och beständig yta som levereras i ett stort utval RAL- och NCS-färger.

Produkterna som används är fria från lösningsmedel och praktisk taget luktfria underläggning. Systemet säkerställer snabb installation av industrigolvet, och slutprodukten utgör inte någon hälso- eller miljörisk för användaren.

EGENSKAPER

Systemet lämpligt i miljöer med krav på:

- + Vattentäta, dammfria och fogfria ytor
- + Mycket god slitstyrka
- + God beständighet mot alkaliska ämnen, olja och fett
- + Goda hygienegenskaper samt renhållnings- och underhållsvänlighet
- + Halkskydd
- + Flexibelt och slagåligt
- + Beständighet mot måttlig termisk chock om 6-7 mm
- + Brukstemperatur (långtids) upp till 60 °C
- + Lav emisjon

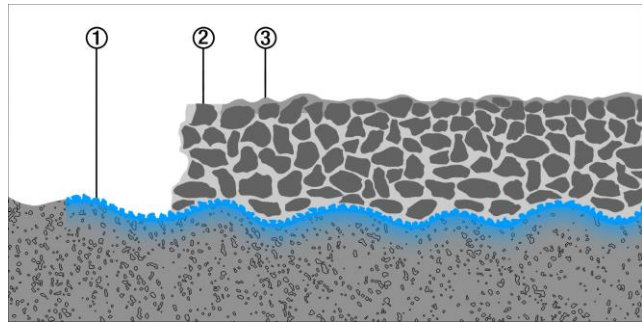
SYSTEMUPPBYGGNAD

Underlag/förbehandling

Underlaget ska förbehandlas med fräsning, slipning eller blåstring, samt vara torrt, rent och fritt från olja, fett etc.

Systemet är lämpligt att använda på cementbaserade underlag som till exempel betong eller underlag av gjutasfalt.

På bituminösa underlag rekommenderas förförsök för att avgöra lämplighet och förbehandlingsmetod.



1 Primning

Primer SN – standardprimer el.

Mapeprimer M – för ytfuktiga/besvärliga underlag el.

Två-komponent lösningsmedelsfri epoxigrundning. Strös av lätt med torr sand om intervalltiden är längre än 24 timmar, beroende på primertyp och användningsförhållandena.

2 Polyuretanbeläggning

Mapefloor PU 430 SL – färgad

Två-komponent självutjämnande polyuretan. Appliceras med tandspackel i tjocklekar från ca. 1,5 mm, och mättas fullt med torr sand eventuellt **Emery** eller **Bauxit** för extrem slitstyrka

3 Topplack

Mapefloor PU SL – färgad

Två-komponent polyuretan. Appliceras med slätspackel eller gumminal tills önskat halkskydd är uppnått.

Mapefloor PU 430 SL är inte UV-stabilt och gulnar över tid utan att det inverkar negativt på produkttegenskaperna.



Beskrivningstext:

Golvbelägg:	Mapefloor PU SL S
Yta:	Struktur / halkskyddad
Tjocklek:	3 - 7 mm
Sockel:	Fas / Hålkärllsockel H=(ange) mm.
Kulör:	Ljus grå (standard), (ange)
Utförande enligt leverantörens anvisningar	
Tillverkare: Mapei AB Tel: 08-52509080	

ÖVRIG INFORMATION

+ Produktdatablad (TDS) och säkerhetsdatablad (SDS) finns tillgängliga på www.mapei.se

+ Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2018:2 – Kemiska arbetsmiljörisker