

## ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

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

## SYSTEMBESKRIVNING

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

Golvbeläggningen läggs i tjocklekar från 1,5-3 mm, där uppbyggnaden består av primer och ett toppskikt med självutjämnande polyuretan.

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

Alternativt kan golvbeläggningen levereras med en topplack i ytan som ger slutanvändaren anpassade egenskaper som t.ex. matthet, halkskydd eller förstärkt rephärdighet.

Produkterna som används är fria från lösningsmedel och praktiskt taget luktfria under läggning. 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 till exempel mot truckhjul
- + God beständighet mot alkaliska ämnen, olja och fett
- + Goda hygienegenskaper samt renhållnings- och underhållsvänlighet
- + Flexibelt och statisk spricköverbyggande
- + Låg emisjon+ Låg emisjon

## SYSTEMUPPBYGGNAD

### Underlag/förbehandling

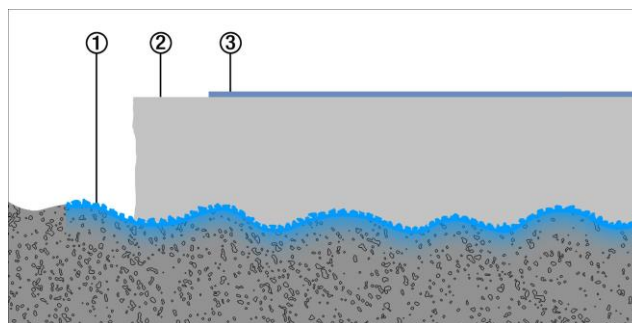
Underlaget ska förbehandlas med fräsning, slipning eller blästring, samt vara torrt, rent och fritt från olja, fett etc.

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

Låg emisjon

## SYSTEMUPPBYGGNAD

### Underlag/förbehandling



### **1 Primning** (för cementbaserade underlag)

**Primer SN** – standardprimer el.

**Mapeprimer M** – för ytfuktiga/besvärliga underlag el..

Två-komponents lösningsmedelsfri epoxiprimer. Strös av lätt med torr och fingraderad sand om intervalltiden är längre än 24 timmar (beror på primertyp och användningsförhållandena)

### **2 polyuretanbeläggning**

**Mapefloor PU 430 SL** – färgad

Två-komponents självutjämnande polyuretanbelegning.

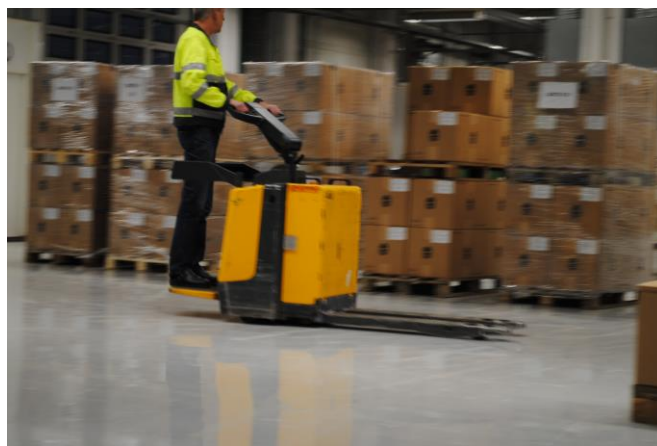
Appliceras med tandspackel i tjocklekar om 1,5 till ca. 3 mm

### **3 Topplack** (vid behov)

**Mapefloor Finish 58 W** – matt transparent

Två-komponents ljusbeständig polyuretanlack

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



### **Beskrivningstext:**

Golvbelägg:	Mapefloor PU SL
Yta:	Slät
Tjocklek:	1,5 -3 mm (ange)
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](http://www.mapei.se)

+ Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2018:5 – Kemiska arbetsmiljörisker