

ANVENDELSESOMRÅDE

- + Lager / Ekspedition / Produktion
- + Korridorer / Gangarealer
- + Laboratorier / Teknikrum
- + Farmaceutisk industri
- + Grafisk industri / Trykkerier
- + Sygehus / Institutioner
- + Fødevarerindustri / Bagerier

SYSTEMBESKRIVELSE

Systemet består af produkter som giver en fugefri polyuretanbelægning der er velegnet til industrigulv og erhvervsbyggeri generelt.

Gulvbelægningen udføres i tykkelser på 1,5 - 3 mm, hvor opbygningen består af primer og et toplag med selvudjævnende polyuretan.

Systemet giver en blank, og holdbar overflade som leveres i et stort udvalg av RAL- og NCS-farver.

Alternativt kan gulvbelægningen leveres med en toplag på overfladen som giver slutbrugeren tilpassede egenskaber som f.eks. methed, skrid sikring eller forøget ridsmodstand.

Produkterne som benyttes indeholder ikke opløsningsmidler og er under påføring praktisk talt lugtfrie. Systemet sikrer hurtig udførelse og ibrugtagning, og slutproduktet udgør ingen helbreds- eller miljømæssig fare for brugeren.

EGENSKABER

Systemet er egnet som belægning hvor der stilles krav til gulv med:

- + Vandtætte, støvfrie og fugefrie overflader
- + God slidstyrke for eksempel mod truckhjul
- + God kemikaliebestandighed mod alkalier, olie og fedt
- + God hygiejne, renholdelses- og vedligeholdelsesvenlig
- + Fleksibelt og statisk revneoverbyggende
- + Lav emisjon

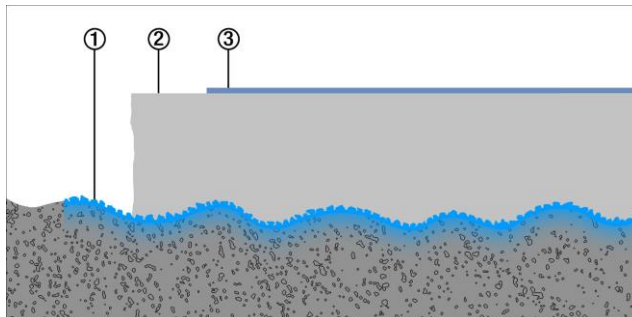
SYSTEMOPBYGNING

Underlag / forbehandling

Underlaget skal forbehandles ved fræsning, slibning eller højtryksrensning, samt være tørt, rent og frit for olie, fedt etc.

Systemet er egnet til anvendelse på underlag af beton og andre cementbaserede underlag samt underlag af støbeasfalt.

På bituminøse underlag anbefales forforsøg for bestemmelse af egnethed og forbehandlingsmetode.



1 Priming

Primer SN – standard primer eller

Mapeprimer M – ved overfladefugtige/vandskellige underlag
Tokomponent opløsningsmiddelfri epoxygrundning. Afstrøs let med tørt og fingradert sand dersom intervalltid er større end 24 timer (afhænger af primertype og aktuelle forhold).

2 Polyuretanbelegg

Mapefloor PU 430 SL- farvet

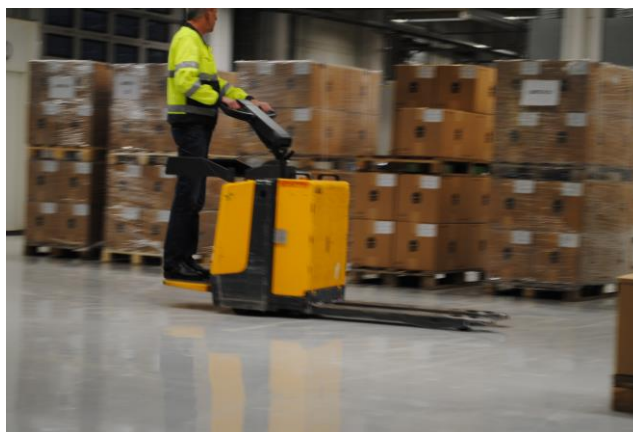
Tokomponent selvudjævnende polyuretanbelægning. Påføres med tandspartel i tykkelse på 1,5 til ca. 3 mm.

3 Toplak (ved behov)

Mapefloor Finish 58 W – mat transparent

To-komponent lysægte polyuretanlak.

Mapefloor PU 430 SL er ikke UV-stabilt og vil gulne over tid uden at dette indvirker negativt på produkttegenskaberne.



ØVRIG INFORMATION

- + Produktdatablad (TDS) og sikkerhedsdatablad (SDS) er tilgængelig på www.mapei.dk
- + Arbejdsbeskrivelser
- + Instruktioner for drift og vedligehold (IDV-dokumentation)
- + Arbejdstilsynets vejledning nr. C.0.7 om hærdeplast