

## ANVENDELSESOMRÅDER

- + Skoler og børnehaver
- + Hospitaler og institutioner
- + Træningslokaler
- + Kontorer og offentlige miljøer
- + Lejligheder og boliger

## SYSTEMBESKRIVELSE

Systemet består af polyuretanbaserede produkter som giver en fugefri komfortbelægning, og er velegnet til alle gulvarealer, der udsættes for persontrafik.

Gulvbelægningen lægges i tykkelser på ca. 2,5 mm. Opbygningen består af primer, UV-beständig belægning og polyuretanbasert toplak.

Systemet giver en mat og bestandig overflade, og leveres i et stort udvalg af RAL-farger.

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

Systemet vil ved korrekt udførelse give trinlydsdæmpning på 2 dB (2,5 mm).

## EGENSKABER

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

- + Vandtætte, støvfrie og fugefrie overflader
- + Særlig god slidstyrke
- + Æstetisk udseende
- + God trinlydsdæmpning
- + God hygiejne samt rengørings- og vedligeholdelsesvenlighed
- + Fleksibel og statisk revneoverbyggende
- + Mulighed for flerfarve (duocolor), flakes eller andre dekorationselementer

## SYSTEMOPBYGNING

### Underlag / forbehandling

Underlaget skal forbehandles ved 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. Ved andre typer underlag bør der foretages en vurdering af egnethed.

### 1 Primning

**PRIMER SN** – standard primer eller

**Mapeprimer M** – for overfladefugtige/vanskelige underlag

Tokomponent opløsningsmiddelfri epoxygrunding. Afstrøs let med tørt sand såfremt intervaltid er større end 24 timer (afhænger af primer type og aktuelle forhold).



### 2 Mellomsikt

**Mapefloor PU 461** - farvet

To-komponent lysægte opløsningsmiddelfri og selvnivellerende polyuretanbelægning. Påføres med tandspartel i en tykkelse på 2 mm.

### 3 Toplak

**Mapefloor Finish 58 W** – transparent

To-komponent mat lysægte polyuretanlak med god slidstyrke. Påføres i 1-2 strøg med rulle.

**Mapefloor PU 461** er i sig selv UV-stabil, men skal altid påføres toplak for å bedre ridsefasthed.



## ØVRIG INFORMATION

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