

Mapefloor Finish 52 W

**To-komponent,
lysstabil polyuretanlakk
i vanddispersjon,
for støvbinding
og anti-oljebehandling**



BRUKSOMRÅDER

Mapefloor Finish 52 W er spesielt formulert for å danne en transparent, halv-gjennomsiktig, vannbestandig beskyttende toppstrøk på epoksyprodukter, som **Mapefloor SL** og **Mapefloor I 500 W**.

Dette produktet er spesielt godt egnet som toppstrøk på sementbaserte systemer som **Ultratop**, og som støvbindende og anti-oljebehandling for betong og betonggulv med naturlig-finish uten å etterlate overflaten med "wet-look" finish.

Takket være de gode inntrengingsegenskapene når det påføres på sementbaserte underlag, kan **Mapefloor Finish 52 W** også brukes til å beskytte betongstrukturer som utsettes for lette angrep av kjemiske stoffer.

Noen brukseksempler

- Transparent toppstrøk på herdeplastgulv, som **Mapefloor System 53** og **Mapefloor System 33**.
- Fargeløst anti-flekk og anti-olje topplakk for gulv belagt med **Ultratop**.
- Støvbindende behandling for nye og gamle industribetonggulv.
- Transparent beskyttende lag for betongstrukturer som utsettes for lette kjemiske angrep.

TEKNISKE EGENSKAPER

Mapefloor Finish 52 W er et løsemiddelfritt, to-komponent, lysstabil polyuretan topplakk i vanddispersjon, produsert iht. en resept utviklet i MAPEI's egne forskningslaboratorier.

Når **Mapefloor Finish 52 W** først er tørt, endrer det ikke fargen på overflaten som er behandlet i vesentlig grad. Disse egenskapene er spesielt fordelaktige når det opprinnelige utseendet på overflaten som skal behandles må forbli uendret.

Mapefloor Finish 52 W påføres med rull eller med airless sprøyte med en tykkelse på 60 til 100 mikron. Når det er herdet, forbedrer produktet de mekaniske egenskapene til overflaten som behandles, spesielt med hensyn til redusert absorpsjon og høy motstandsdyktighet mot slitasje og riper.

ANBEFALINGER

- Ikke påfør **Mapefloor Finish 52 W** på støvete, smuldrete eller ujevne underlag.
- Ikke påfør **Mapefloor Finish 52 W** på flater som er våte eller som har flekker av olje eller fett.

PROSEDYRE FOR PÅFØRING

Klargjøring av underlaget

Herdeplastbelegg:

Mapefloor Finish 52 W kan påføres både på nye og gamle herdeplastbelegg. Hvis produktet legges på nye herdeplastbelegg, må det nevnte belegget være helt hardt og tørt, og det må ikke være lagt tidligere enn 24 timer før. Hvis anbefalt maksimumstid på 24 timer overskrides, må overflaten slipes ned med en enkelthodet slipemaskin med fint (80-100 grade) sandpapir eller slipeduk for å garantere at produktet tilstrekkelig heft.

Hvis **Mapefloor Finish 52 W** påføres gamle herdeplastgulv, må de være helt rene og fri for olje, fettstoffer og andre produkter som kan påvirke heft. Overflaten må, tilsvarende som tidligere beskrevet, slipes for å sikre tilstrekkelig heft til underlaget.

Ultratop og betongoverflater:

Overflater i **Ultratop** som må behandles med **Mapefloor Finish 52 W** må være helt harde. Avhengig av temperaturen og tykkelsen på **Ultratop**-flaten, må man vente i minimum 48 timer før man påfører **Mapefloor Finish 52 W**. Vask gulvet og la det tørke før impregneringen. Betongoverflater må være faste og helt rene. Fjern spor av smuss, smørefett og formoljer før påføring av sluttbehandling.

Klargjøring av produktet

Mapefloor Finish 52 W er et polyuretan-basert topplakk som består av to forhåndsdoserte komponenter. For å klargjøre produktet, tømmer du komponent B i beholderen med komponent A, og blander godt med en lavhastighets drill med et blanderedskap til du får en jevn blanding.

Påføring av produktet

Påfør **Mapefloor Finish 52 W** jevnt med en myk rull eller med airless sprøyte på herdeplastbelegg, **Ultratop** og betongflater.

Antiskli overflate

Hvis et anti-skli effekt er nødvendig på **Mapefloor Finish 52 W**, tilsettes **Mapefloor Filler** samtidig som man blander sakte og kontinuerlig med et forhold på 3-5% av vekt. Vi anbefaler at produktet påføres umiddelbart etter at det er blandet for å unngå at **Mapefloor Filler** bunnfeller.

Merk: Etter tørking endrer ikke ublandet **Mapefloor Finish 52 W** fargen på absorberende overflater, som de i **Ultratop**, betong eller betong med naturlig finish. Hvis **Mapefloor Filler** iblandes inn i produktet, vil overflaten imidlertid ha en sløret finish fordi det er fine korn i anti-skli middelet som er tilsatt blandingen.

Rengjøring

Verktøy og utstyr som brukes til å klargjøre og påføre **Mapefloor Finish 52 W** må rengjøres

med store mengder rennende vann umiddelbart etter bruk. Etter herding kan produktet kun fjernes ved hjelp av mekaniske hjelpemidler.

FORBRUK

0,1-0,2 kg/m² per strøk, avhengig av underlagets egenskaper.

EMBALLASJE

Komponent A: 4,7 kg i plastbeholdere.

Komponent B: 0,7 kg i plastflasker.

LAGRING

Produktet må oppbevares i original-emballasjen på et tørt sted, og ved en temperatur på minimum +10°C.

SIKKERHETSINSTRUKSJONER FOR KLARGJØRING OG BRUK

Mapefloor Finish 52 W, komponent B, kan forårsake irritasjoner eller utslett hvis det kommer i kontakt med huden på personer som er mottakelige for dette. Derfor anbefaler vi å bruke beskyttelseshansker og briller når man klargjør og legger produktet, samtidig som man tar vanlige forholdsregler ved håndtering av kjemiske produkter.

PRODUKT FOR PROFESJONELL BRUK.

ADVARSEL

Selv om indikasjoner og retningslinjer i dette databladet er i henhold til firmaets kunnskap og brede erfaring, må de under alle omstendigheter anses som kun indikerende og underlagt bekreftelse kun etter langvarig praktisk bruk. Derfor må alle som skal bruke dette produktet, på forhånd sørge for at det er egnet til tiltenkt bruksområde, og i alle tilfeller holdes brukeren ansvarlig for alle konsekvenser som oppstår pga. bruk av produktet.

Alle referanser for produktet er tilgjengelige på forespørsel og på våre hjemmesider www.resconmapei.com eller www.mapei.com

Mapefloor Finish 52 W



Det er ikke tillatt å ta kopier av tekst eller bilder utgitt her.
Overtredelse kan føre til rettsforfølgelse

2037-4-2009

(N) A.G. BETA