



# Mapefloor Finish 58 W

**To-komponent,  
alifatisk, transparent  
eller farget, matt  
polyuretan topplakk  
i vanddispersjon**



## BRUKSOMRÅDE

**Mapefloor Finish 58 W** er et to komponent, alifatisk, polyuretan topplakk i vanddispersjon med et matt, transparent eller farget utseende.

**Mapefloor Finish 58 W** er ideell som sluttfinish for **Mapefloor System** og **Ultratop System**. Belegget øker systemenes motstandskraft mot riper, uten at skitt og urenheter fester seg i belegget, noe som gjør rengjøring og rutinemessig vedlikehold enklere.

## Noen brukseksempler

Som matt, transparent eller farget, sluttfinish på herdeplastgulv som f.eks. **Mapefloor System 33**, **Mapefloor System 53** og **Mapefloor Comfort System**. Som matt, transparent eller farget, sluttfinish på selvutjevne gulv utført med **Ultratop** eller **Ultratop Living**, men kun dersom det er påført **Mapefloor Finish 52 W** på forhånd.

## TEKNISKE EGENSKAPER

**Mapefloor Finish 58 W** er en to-komponent, alifatisk, transparent eller farget polyuretan topplakk med en matt overflate utviklet av Mapeis FoU laboratorier.

Når **Mapefloor Finish 58 W** har herdet bedres de mekaniske egenskapene spesielt med hensyn til motstandsdyktigheten mot riper og annen slitasje.

**Mapefloor Finish 58 W** har god vedheft til glatte underlag bestående av herdeplast. Gulv som er behandlet med **Mapefloor Finish 58 W** er også godt egnet til å motstå aggressive kjemikalier, slik som middels konsentrerte syrer, baser, og mineraloljer.

**Mapefloor Finish 58 W** er motstandsdyktig mot ultrafiolett lys og gulner ikke. Den transparente versjonen vil imidlertid ikke fungere som filter for å beskytte mot eventuell gulning som oppstår i underlaget. Siden produktet er løst i vann er det tilnærmet luktfritt, noe som gjør det godt egnet til bruk i lukkede rom og gjør arbeidet med å påføre produktet enklere.

**Mapefloor Finish 58 W** har følgende egenskaper:

- høy motstandsdyktighet mot slitasje og riper;
- luktfri;
- jevn, matt overflate;
- ikke gulnende, bestandig mot UV-stråling;
- motstandsdyktig mot aggressive kjemikalier og mineraloljer;
- enkel å påføre;
- løst i vann;
- en sklisikker overflate kan oppnås ved å tilsette **Mapefloor Filler**.

## TILGJENGELIGE FARGER

**Mapefloor Finish 58 W** er tilgjengelig i mange ulike RAL farger.

Vennligst ta kontakt med MAPEI for ytterligere informasjon om fargeutvalget.

Å benytte seg av farger i sterk kontrast mot underlaget anbefales ikke.

**N.B.: Mapefloor Finish 58 W er motstandsdyktig mot uv-stråling. Den transparente versjonen vil imidlertid ikke fungere som filter for å beskytte mot eventuell gulning som oppstår i underlaget.**

## ANBEFALINGER

- Ikke påfør mer enn 100 g/m<sup>2</sup> av produktet per strøk. Høyere forbruk enn dette kan skape defekter i overflaten.
- Påfør kun **Mapefloor Finish 58 W** på **Ultratop** eller **Ultratop Living** dersom det er påført **Mapefloor Finish 52 W** på forhånd.
- Ikke påfør **Mapefloor Finish 58 W** på underlag som er støvete, har smuldret opp eller på andre måter er skadet.
- Ikke påfør **Mapefloor Finish 58 W** på våte underlag eller underlag som har fett eller olje flekker.
- Bare påfør **Mapefloor Finish 58 W** dersom temperaturen på underlaget ligger minst 3°C over produktets duggpunkt.
- Ikke lag delblandinger av produktene da det kan gjøre at blandingsforholdet blir feil og at produktet ikke herder korrekt.
- Ikke eksponer produktene for varme etter at de er blandet.
- Dersom rommet som produktet skal påføres i krever oppvarming anbefales det å ikke benytte brennere med fossilt brensel. Karbondioksid og vanddampen som dannes vil kunne påvirke resultatet. Bruk derfor bare elektrisk varme.
- Beskytt belegget mot vann i minst 24 timer etter påføring.
- Dersom det skal legges flere strøk av belegget skal maksimum intervalltid mellom strøkene ikke overskrides da dette vil påvirke det nye strøkets vedheft til underlaget. Dersom intervalltiden overskrides må underlaget behandles med mekanisksliping før et nytt strøk kan påføres.
- Ikke påfør **Mapefloor Finish 58 W** på fuktige underlag eller på underlag med stigende fuktighet (ta kontakt med vår tekniske avdeling).
- Ikke tilsett organiske løsemidler til **Mapefloor Finish 58 W**.
- Vi anbefaler at det benyttes **Mapefloor Finish 58 W** fra samme produksjonsbatch for å oppnå lik farge over hele arealet som produktet påføres.
- Belegget kan endre farge dersom det utsettes for aggressive kjemikalier. Dette betyr ikke at belegget er skadet av kjemikalierne.

- Fjern aggressive kjemikalier fra **Mapefloor Finish 58 W** så fort som mulig dersom det søles.
- Benytt egnede vaskemidler og utstyr tilpasset de urenheter som skal rengjøres fra belegget.
- Temperaturen på underlaget må være minst 3°C over duggpunktet til produktet.

## PÅFØRING

### Klargjøring av underlaget

#### Herdeplastbelegg:

**Mapefloor Finish 58 W** kan påføres på både nye og gamle herdeplastbelegg. Dersom produktet påføres på et nytt herdeplastbelegg må belegget være hardt, tørt og ha blitt påført mindre enn 24 timer tidligere.

Dersom det er gått mer enn 24 timer må underlaget slipes lett med sandpapir (200-300) eller en finkornet slipepad for å sørge for at produktet får god vedheft til underlaget.

Dersom **Mapefloor Finish 58 W** legges på gamle herdeplast belegg må underlaget rengjøres og all olje, fett og andre urenheter må fjernes. Hele arealet som skal behandles må slipes for å sørge for god vedheft mellom underlaget og produktet.

Fargede versjoner av **Mapefloor Finish 58 W** dekker merker etter sliping best.

### Klargjøring av produktet

**Mapefloor Finish 58 W** er en polyuretan topplakk laget av to forhåndsoppmålte komponenter. Produktet forberedes ved å blande komponent A med komponent B med en elektrisk blander på lav hastighet til komponentene er fullstendig blandet. Det anbefales at det kun blandes den mengden produkt som kan påføres innenfor brukstiden til produktet.

Dersom det ønskes en sklisikker overflate kan det tilsettes 3-5% av massen med **Mapefloor Filler** under blanding.

### Påføring av produktet

Påfør 1 eller 2 strøk av **Mapefloor Finish 58 W** med en korthåret rulle (mohair) eller sprøyte (airless) på herdeplastunderlag. På **Ultratop** eller **Ultratop Living** må produktet påføres etter at et strøk med **Mapefloor Finish 52 W** er påført. Dersom en rull benyttes, gå i motsatt retning for hvert strøk.

Dersom **Mapefloor Finish 58 W** legges i en farget versjon anbefales det at det legges to strøk.

Dersom intervalltiden mellom to strøk går utover tiden som er anbefalt bør overflaten slipes lett med sandpapir før det neste strøket legges.

Ventetiden mellom to strøk blir lengre ved høye temperaturer og kortere ved lavere temperaturer.

Sørg for at rommet som lakkes er godt ventilert for å sørge for at produktet tørker.

### Rengjøring

Rengjøring verktøy som er benyttet for å påføre **Mapefloor Finish 58 W** så fort som mulig med store mengder vann. Etter at produktet er herdet kan produktet kun fjernes mekanisk.

## TEKNISKE DATA (typiske verdier)

### PRODUKTIDENTITET

	TRANSPARENT		FARGET	
	komp. A	komp. B	komp. A	komp. B
<b>Farge:</b>	transparent	transparent	RAL farger	transparent
<b>Utseende:</b>	væske	væske	væske	væske
<b>Densitet (g/cm<sup>3</sup>):</b>	1,06	1,12	1,09*	1,12
<b>Ford cup (s):</b>	30 (nr 4)	50 (nr 3)	32 (nr 49)	50 (nr 3)

### PÅFØRINGSDATA (ved 23°C - 50% RF)

<b>Blandingsforhold:</b>	A : B = 10 : 1	A : B = 11 : 1
<b>Farge etter blanding:</b>	transparent	RAL farger
<b>Konsistens på blanding:</b>	væske	væske
<b>Tørrestoff innhold på blanding:</b>	ca 39%	42-45%*
<b>Densitet på blanding (kg/m<sup>3</sup>):</b>	1,065	1,095
<b>No 4 Ford cup:</b>	60	60
<b>Brukstid ved +23°C:</b>	60-90 min	60-90 min
<b>Overflatetemperatur:</b>	fra 10°C til 30°C	fra 10°C til 30°C
<b>Intervall mellom strøk ved +23°C:</b>	min 4 timer, maks 72 timer	min 4 timer, maks 72 timer
<b>Støvtørr:</b>	35 min	35 min
		*avhengig av farge

### ENDELIG RESULTAT

<b>Slitestyrke etter 7 dager (Taber slitasjemåler CS 17 skive, 1000 g) (mg):</b>	30	30
<b>Glans (Glans 60°):</b>	10	10
<b>Gangbar:</b>	12 timer	12 timer
<b>Herdetid ved +23°C og 50% R.H:</b>	7 døgn	7 døgn
<b>Endring i farge (QUV test):</b>		mer enn 1500 timer uten variasjon i farge

# Mapefloor Finish 58 W

## Forbruk

0,1-0,2 kg/m<sup>2</sup> avhengig av graden av finish som kreves av belegget.

## EMBALLASJE

**Mapefloor Finish 58 W** transparent:

- komponent A: 5 kg;
- komponent B: 0,5 kg.

**Mapefloor Finish 58 W** farget:

- komponent A: 5,5 kg;
- komponent B: 0,5 kg.

## LAGRING

Lagre produktet på et tørt sted ved temperaturer mellom +12°C og +30°C. Produktet kan lagres i 12 måneder på denne måten.

## SIKKERHETSINSTRUKSJONER FOR KLARGJØRING OG PÅFØRING

**Mapefloor Finish 58 W** komponent B er irriterende ved innånding og kan forårsake allergiske reaksjoner ved hudkontakt hos de som er sensitive mot isocyanater.

**Mapefloor Finish 58 W** komponent A er ikke ansett som farlig i henhold til dagens regelverk når det kommer til klassifiseringen av blandinger.

Vi anbefaler at det benyttes beskyttende hansker og briller og ta andre hensyn som er vanlig ved håndtering av kjemiske produkter. Dersom produktet kommer i kontakt med øyne eller hud skylle umiddelbart med store mengder rent vann og ta kontakt med medisinsk personell.

Det anbefales at det arbeides i godt ventilerte områder. Dersom det ikke er tilstrekkelig

ventilasjon må utstyr som beskytter mot innånding.

**Mapefloor Finish 58 W** komponent B er skadelig for organismer i vann – unngå utslipp i miljøet.

For mer utfyllende informasjon vedrørende sikker håndtering av våre produkter, vennligst se vår siste utgave av sikkerhetsdatablad for produktene.

PRODUKT FOR PROFESJONELT BRUK.

## MERK

*De tekniske anbefalinger og detaljer som fremkommer i denne produktbeskrivelse representerer vår nåværende kunnskap og erfaring om produktet. All ovenstående informasjon må likevel bli betraktet som retningsgivende og gjenstand for vurdering. Enhver som benytter produktet må på forhånd forsikre seg om at produktet er egnet for tilsiktet anvendelse. Brukeren står selv ansvarlig dersom produktet blir benyttet til andre formål enn anbefalt, eller ved feilaktig utførelse.*

Vennligst referer til siste oppdaterte versjon av teknisk datablad som finnes tilgjengelig på vår webside [www.mapei.no](http://www.mapei.no)

**Alle referanser for produktet er tilgjengelige på forespørsel og på vår hjemmeside [www.mapei.no](http://www.mapei.no)**

