ECO PRIM T PLUS

Universal akryl primer for alle typer sugende og ikke-sugende underlag

BRUKSOMRÅDE

Universal akryl primer for bruk over absorberende og ikke-absorberende underlag før påføring av avrettingsmasser.
Kan også brukes som primer på porøse eller støvete/svake underlag før påføring av dispersionsbaserte gulvlim, sementbaserte flislim eller SMP/MS polymer parkettlim.

Eksempler på bruk

- Forbehandling på kompakte og glatte underlag av betong og støpemørtler før påføring av MAPEI sparkelmasser* (*Se produktoversikt for aktuelle produkter).
- Forbehandling av underlag med rester av lim eller gammel sparkelmasse før påføring av ny sparkelmasse eller sementbasert lim.
- Forbehandling av underlag basert på gips, anhydrit, tre, sponplater, keramisk flis eller naturstein før på føring av ny sparkelmasse eller sementbasert lim.
- Heftforbedrende for avrettingsmasser som legges på underlag konsolidert eller vanntettet med **Eco Prim PU 1K**, eller **Primer MF EC Plus** når overflaten ikke er drysset med sand. sand.
- Klargjøring av støpeasfaltbelegg (iht med EN 13813-standarden) før avretting eller påføring av sementbaserte lim.
- Støvbinding på absorberende avrettingsmasse før påføring av MAPEI SMP/MS polymer parkettlim.
- For priming mellom to lag med avrettingsmasser, når det første laget allerede har tørket.
- Forbehandling av absorberende, porøse og støvete overflater før montering av selvklebende LVT.

TEKNISKE EGENSKAPER

Eco Prim T Plus er en akrylharpiks basert, vanndispergert primer, som er lett å påføre. Den gir utmerket heft og fleksibilitet, samt meget god motstand mot påvirkning av vann og aldring.
Eco Prim T Plus er en lys blå flytende væske, bruksklar, samt lett å applisere. Påføres med kost eller rull.
Eco Prim T Plus er ikke brennbar, og har svært lavt utslipp av flyktige organiske forbindelser (EMICODE EC1 Plus). Den kan lagres uten spesielle sikkerhetstiltak.
Eco Prim T Plus oppfyller ASTM D 1308-standarden for motstand mot urin.

ANBEFALINGER

- **Eco Prim T Plus** skal kun benyttes innendørs gulv.
- Ikke bruk **Eco Prim T Plus** på magnesium underlag, bruk i stedet egnede primere som f.eks. **Eco Prim PU 1K** eller **Primer MF EC Plus**.
- Ikke bruk **Eco Prim T Plus** på overflater med lim og avrettingsmasserester som inneholder kaustisk sulfitt. Bruk i stedet **Eco Prim PU 1K** eller **Primer MF EC Plus**.
- Ved påføring av **Eco Prim T Plus** på treverk, sørg for at dette er fuktstabilt.
- Ikke benytt **Eco Prim T Plus** på underlag som er utsatt for stigende damp/fukt.

PÅFØRINGSPROSEDYRE

Forbehandling av underlaget

Underlaget må være fast og solid, tørt, fritt for støv og løse partikler. Sprekker, maling, voks, olje, rust eller spor av andre produkter som kan hindre god heft, må fjernes.
Anbefalinger for de ulike land må overholdes.
Det er viktig å undersøke at underlaget ikke utsettes for stigende damp/fukt.
Flytende påstøp lagt på lettbetong/gassbetong, isolerende underlag eller gulv på grunn må beskyttes med dampsperre for å forhindre stigende damp/fukt.

Påføring av primer

Eco Prim T Plus ved hjelp av rull eller kost.
På sementbaserte underlag **Eco Prim T** Plus påføres normalt fortynnet opp til 1:4 med vann og på anhydritt og gips underlag fortynnet opp til 1:2 med vann.
Avhengig av absorberingsevnen til underlaget, kan flere applikasjoner være nødvendig.
Eco Prim T Plus brukes ufortynnet eller fortynnet 1:1 på eksisterende keramiske fliser, naturstein, tre og limrester (så lenge de er vannbestandige).
Når primeren er helt tørr, er det mulig å påføre en avrettningsmasse eller lim. Tørketiden varierer med absorberingsevnen til underlaget og forhold i omgivelser (temperatur og fuktighet). Uansett skal man ikke vente mer enn 24 timer.
Hvis produktet brukes som heftforbedrende for avrettingsmasser som legges på underlag konsolidert eller vanntettet med **Eco Prim PU 1K**, eller **Primer MF EC Plus** når overflaten ikke er drysset med sand, må **Eco Prim T Plus** påføres ufortynnet, ikke lenger enn 24 timer etter påføring av en av primerne ovenfor. Denne type applikasjonen anbefales kun når avrettingsmassen som legges over er i en tykkelse lavere enn 10 mm og i tilfeller det ikke skal installeres massive tregulv over avrettingsmassen.

RENGJØRING

Når **Eco Prim T Plus** er ferskt og uherdet, kan den fjernes fra golv, vegger, verktøy, hender og klær med vann. Etter herding benyttes Teknisk sprit, **Tynner** eller **Pulicol 2000**.

FORBRUK

Forbruket varierer fra 30 til 150 g/m², avhengig av suget i underlagt og påføringsmetode.

EMBALLASJE

Eco Prim T Plus er tilgjengelig i 20 kg, 10 kg og 5 kg spann.

LAGRING

Under normale forhold kan **Eco Prim T Plus** lagres i ubrutt originalforpakning i inntil 12 måneder.
Unngå langvarig eksponering for frost.

SIKKERHETSINSTRUKSJONER FOR KLARGJØRING OG BRUK

For instruksjon vedrørende sikker håndtering av våre produkter, vennligst se siste utgave av sikkerhetsdatablad på vår nettside **www.mapei.no**

Oppbevares utilgjengelig for barn.
Sørg for god ventilasjon under og etter påføring og tørking.
Ikke spis, drikk, eller røyk ved bruk av produktet.
Ved kontakt med øyne eller hud, skyll straks med store mengder vann.
Unngå utslipp til avløp eller vassdrag. Unngå utslipp i jorden eller grunnen.
Rengjør verktøy med såpe og vann umiddelbart etter bruk.
Tomme og rengjorte beholdere kan gjenvinnes.
Utherdede produkter kan kastes i restavfall.
Produktet inneholder BIT og CIT/MIT (3:1).
Personer med allergi kan få mer informasjon på tlf.nr +47 62 97 20 00.
Produktet inneholder: vann, bindemiddel, tilsetningsstoff, pigment, konserveringsmidler (Vdl-RL 01/Juni 2018).

PRODUKT FOR PROFESJONELL BRUK.

TEKNISKE DATA (typiske verdier)

PRODUKTIDENTITET	
Konsistens:	flytende væske
Farge:	lys blå
Densitet:	1,02 g/cm^3
pH:	7,5
Tørrstoff:	43 %
EMICODE:	EC1 Plus - svært lave utslipp
Blauer Engel:	DE-UZ 113

PÅFØRINGSDATA (ved +23°C - 50 % R.H.)	
Påføringstemperatur:	+5°C til +35°C
Ventetid før applisering av sementbasert lim eller sparkelmasse:	
▪ **absorberende underlag (påstøp, betong):**	0 min.
▪ **ikke absorberende underlag (keramiske fliser, epoksy belegg):**	30 - 60 min.
Gipsbaserte underlag:	
▪ **for påføring av sementbasert avrettningsmasser:**	30 - 60 min.
▪ **for påføring av gipsbaserte avrettingsmasser:**	0 min.

SLUTTEGENSKAPER	
Motstand mot fukt:	svært god
Aldringsstabilitet:	svært god
Motstand mot løsemidler og oljer:	middels
Motstand mot syrer og alkalier:	middels
Motstand mot temperatur:	svært god
Motstand mot urin:	i samsvar med ASTM D 1308-87

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 www.mapei.no

JURIDISK MERKNAD

Innholdet i dette tekniske databladet kan kopieres til andre prosjektrelaterte dokumenter, men det endelige dokumentet må ikke suppleres eller erstatte betingelsene i det tekniske datablad, som er gjeldende, når MAPEI produktet benyttes. Det seneste oppdaterte datablad er tilgjengelig på vår hjemmeside www.mapei.no

ENHVER ENDRING AV ORDLYDEN ELLER BETINGELSER, SOM ER GITT ELLER AVLEDET FRA DETTE TEKNISKE DATABLADET, MEDFØRER AT MAPEI SITT ANSVAR OPPHØRER.

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