



Eco Prim T



Lösningsmedelsfri akrylprimer i vattendispersion med mycket låga utsläpp av flyktiga organiska föreningar (VOC)



ANVÄNDNINGSMOMRÅDE

Universalprimer för inomhusbruk som förbättrar avjämningsmassors vidhäftning mot alla sugande och ickesugande ytor.

Några exempel på användning

- För förberedelse av mycket kompakt och slät cementbaserad puts och betonggolvs inför applicering av Mapeis avjämningsprodukter (se produkter för förberedelse av underlag).
- För förberedelse av ytor med spår av lim eller gamla, befintliga avjämningsmassor före avjämning eller applicering av cementbaserade fästmassor.
- För förberedelse av ytor av gips, anhydrit, trä, marinplywood spånkiva, keramik eller natursten före avjämning eller applicering av cementbaserade fästmassor.

TEKNISKA EGENSKAPER

Eco Prim T är en lösningssmedelsfri och lättapplicerad, akrylhartsbaserad primer i vattendispersion. Den har utmärkt vidhäftning, hög flexibilitet och mycket god beständighet mot vatten och åldring.

Eco Prim T är en lättapplicerad, vitfärgad vätska som är färdig att använda. Den appliceras med borste eller roller. **Eco Prim T** är inte brandfarlig och har mycket låga utsläpp av flyktiga organiska föreningar (EMICODE EC1 Plus), vilket innebär att den är helt oskadlig för såväl montörens som slutanvändarens hälsa. Produkten kan lagras utan särskilda försiktighetsåtgärder.

REKOMMENDATIONER

- **Eco Prim T** är endast avsedd för golv inomhus.
- Använd **Primer EP** eller **Mapeprimer W** på magnesiumunderlag.
- Använd **Eco Prim T** endast på fuktstabil trä.
- Applicera inte **Eco Prim T** på underlag som utsätts för stigande fukt.

APPLICERING

Förberedelse av underlaget

Underlaget ska vara jämntorr och fast samt fritt från damm, lösa partiklar, sprickor, färg, vax, olja, rost och spår av gips eller andra produkter som kan försämra vidhäftningen.

Föreskrifterna i varje land måste strikt följas.

Det är viktigt att säkerställa att det inte förekommer stigande fukt.

Obundna golv som lagts på lättbetong eller värme-/ljudisolerande skikt samt golv som lagts direkt på mark måste separeras med en fuktspärr som förhindrar stigande fukt.

APPLICERING AV PRIMERN

Eco Prim T kan appliceras med borste eller roller. Vid applicering på cement- eller anhydrit-baserade underlag späds produkten vanligen med vatten i förhållandet 1:2. Produkten används ospädd på befintliga

TEKNISKA DATA (typiska värden)

PRODUKTIDENTITET

| | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Konsistens: | flytande vätska |
| Kulör: | vit |
| Densitet (g/cm ³): | 1,03 |
| pH: | 7,5 |
| Torrsubstanshalt (%): | 43 |
| Brookfield-viskositet (mPa·s): | 1 200 (rotor 2 – 20 v/min) |
| EMICODE: | EC1 Plus - mycket låga utsläpp |

APPLICERINGSDATA (vid +23 °C och 50 % R.F)

| | |
|--|--------------------------------|
| Appliceringstemperatur: | från +5°C till +35°C |
| Torktid: – betong/trä: – keramik | 15-20 minuter 30-40 minuter |
| Väntetid innan fästmassa eller avjämningsmassa kan appliceras på: – betong/trä: – keramik: | 2-3 timmar 4-5 timmar |

SLUTEGENSKAPER

| | |
|--|--------------|
| Beständighet mot fukt: | utmärkt |
| Åldringsbeständighet: | utmärkt |
| Beständighet mot lösningsmedel och olja: | tämligen hög |
| Beständighet mot syror och baser: | tämligen hög |
| Temperaturbeständighet: | utmärkt |

keramikplattor, natursten, trä och rester av fästmassa (förutsatt att underlagen är vattenbeständiga). När fästmassan är helt torr kan avjämningsmassa eller bruk läggas på. Torktiderna varierar mellan ungefär två till fem timmar beroende på underlagets absorberingsförmåga och omgivningsförhållandena (temperatur och luftfuktighet). Vi rekommenderar dock att man inte väntar mer än 24 timmar.

Rengöring

Medan **Eco Prim T** fortfarande är våt kan den avlägsnas med vatten från golvbeläggningar, väggbeklädnader, verktyg, händer och kläder. Om produkten torkat används alkohol eller **Tynner**.

ÅTGÅNG

Åtgången varierar från 0,10 till 0,20 kg/m² beroende på underlagets porositet och hur produkten appliceras.

FÖRPACKNING

Eco Prim T levereras i 1 och 5 kg hinkar.

LAGRING

Under normala förhållanden är **Eco Prim T** stabil i minst tolv månader i sin oöppnade originalförpackning. Skyddas mot frost.

SÄKERHETSANVISNINGAR FÖR FÖRBEREDELSE OCH APPLICERING

För anvisningar angående säker hantering av våra produkter, se sista utgåvan av säkerhetsdatablad på vår hemsida www.mapei.se

Förvaras utom räckhåll för barn. Sörj för god ventilation under och efter applicering samt vid torkning. Undvik att äta, dricka eller röka under arbetet med produkten. Vid kontakt med ögon eller hud, spola genast med mycket vatten. Förhindra att produkten når avloppssystem eller vattendrag. Förhindra att produkten tränger ned i jord/mark. Rengör verktygen med tvål och vatten omedelbart efter användning. Endast helt tömda behållare får återvinnas. Torkade produktrester kan hanteras som vanligt hushållsavfall. Produkten innehåller BIT och CIT/MIT (3:1).

För information för allergiska personer, ring +47 62 97 20 00.
Bär skyddshandskar.

PRODUKT FÖR PROFESSIONELL ANVÄNDNING.

OBSERVERA

De tekniska rekommendationer och detaljer som framgår av denna produktbeskrivning representerar vår nuvarande kunskap och erfarenhet om produkterna. All ovanstående information skall också betraktas som vägledande och föremål för utvärdering. Var och en som använder produkten måste på förhand försäkra sig om att produkten är lämplig för avsedd användning. Användaren ansvarar själv för om produkten används till andra ändamål än de rekommenderade eller vid felaktig användning.

Vänligen se senaste uppdaterade version av det tekniska databladet, som finns tillgängligt på vår webbplats www.mapei.se

RÄTTSLIGT MEDDELANDE:

Innehållet i detta tekniska datablad ("TDS") får kopieras in i annat projektrelaterat dokument, men det resulterande dokumentet får ej komplettera eller ersätta kravet i TDS:en som gäller vid tidpunkten av installationen av Mapei produkten.

**Det senaste uppdaterade databladet finns tillgängligt på vår hemsida www.mapei.se
ALLA ÄNDRINGAR AV FORMULERINGAR
ELLER KRAV SOM FINNS I ELLER
HÄRRÖR FRÅN DENNA TDS MEDFÖR ATT
MAPEIS ANSVAR UPPHÖR ATT GÄLLA.**



Denna symbol används för att känneteckna Mapei-produkter med låga emissioner av flyktiga organiska föreningar, som är certifierade av GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), en internationell organisation som övervakar utsläpp från golvprodukter.



"Blå ängeln" är en tysk miljömärkning som visar att produkterna tar hänsyn till såväl miljön som golvläggarna och slutanvändarna. Mapei-produkter med denna logo har blivit testade enligt stränga krav som beskrivs i den tyska standarden RAL-UZ 113. Alla dessa produkter är lösningsmedelsfria och har mycket låg emission av flyktiga organiska föreningar och är därför mycket miljövänliga.



Vårt miljöansvar
MAPEIs produkter bidrar till att arkitekter och entreprenörer kan utveckla LEED-certifierade projekt i enlighet med U.S Green Building Council..

Alla referenser för produkten är tillgängliga vid förfrågan och på vår hemsida www.mapei.se



Eco-Prim T

