



Plan R35 Plus

Finspartel



PRODUKTBEKRIVELSE

Plan R35 Plus er en hurtighærdende, cementbaseret finspartel til indendørs gulve og vægge i tykkelser fra 0 - 50 mm.

Plan R35 Plus består af cement, velgraderet, fint tilslag og syntetiske tilsætningsstoffer.

Plan R35 Plus er en tiksotropisk pasta, som er let at påføre, har god hæftfasthed mod underlaget, og som tørrer så hurtigt at efterfølgende maling samt udlægning af gulv eller keramik kan udføres allerede efter 3 - 4 timer.

Plan R35 Plus hærder uden svind og sprækkedannelse, og opnår høj bøje- og trykfasthed efter kort tid.

Overfladen har i tillæg høj slidagemodstand. Den færdige overflade, hvor **Plan R35 Plus** anvendes, er meget glat, hvilket gør den specielt egnet til lægning af alle typer bløde gulvflader og belægninger.

Ved at tilsætte en polymertilsats; **Latex Plus** til

Plan R35 Plus, forbedres vedhæftningen til metalfiser, gamle gummigulve, PVC, spånplader, parket, træværk, linoleum og tilsvarende overflader.

NB! MAPEI vedstår sig ikke EC1 certificeringen på produktet ved tilsætning af **Latex Plus**.

ANVENDELSESOMRÅDE

For reparation, afretning og udjævning af gulv, vægge, trapper og hjørner, hvor der er behov for hurtig afbinding og hærkning, samt for at få en glat overflade.

Eksempler på brug:

- Spartling af beton, **Støbemørtel B20/B30, Confix**

samt finspartling på **VR-Støb, Conplan ECO** og **Uniplan ECO**.

- Spartling af terrazzo, keramiske fliser og natursten.
- Spartling af betonvægge og cementpuds.
- Reparation og afretning af trapper, reposer og søjlekanter.

BRUGSANVISNING

Forbehandling

Underlaget skal være rent, fast og tørt samt frit for støv og løst materiale, maling, voks, olie, rust, mørtelrester og andre forureninger.

Sugende eller meget porøse betonflader kan primes med **Primer ECO**, fortyndet med vand 1:3, for at give underlaget en jævn sugsevne.

På tætte, glatte underlag, så som keramiske fliser eller natursten, påføres et strøg **Eco Prim Grip** efter at overfladen er blevet vasket med et egnet rengøringsmiddel. Dette sikrer god hæftning til underlaget. Påfør **Plan R35 Plus** inden 24 timer efter primingen.

Blanding

Hæld indholdet af en sæk/pose med **Plan R35 Plus** op i rent vand under omrøring, og fortsæt omrøring med en langsomtgående boremaskine med piskeris indtil du opnår en jævn, homogen og klumpfri pasta.

Brugstiden er ca. 15 minutter (ved +20 °C).

Plan R35 Plus

Vandtilsætningen er 5,2 liter pr. sæk á 20 kg og 1,3 liter pr. pose á 5 kg. Brug ikke mere vand end anbefalet ved blanding, og tilsæt ikke mere vand efter at blandingen er begyndt at størkne.

Udstøbning

Blanding kan påføres med egnet mureværktøj, fx med en lang glatspartel.

Om nødvendigt kan flere lag påføres efter hinanden (vent ca. 40 til 50 minutter mellem hvert lag, afhængigt af temperaturen).

Overflader, som er blevet glattet med **Plan R35 Plus** er klar til efterfølgende behandlinger allerede 3 til 4 timer efter at **Plan R35 Plus** er påført.

Må ikke anvendes ved lavere temperaturer end +5 °C og beskyt overfladen mod hurtig udtørring.

Rengøring

Plan R35 Plus kan skylles af hænder og værktøj med vand før massen er størknet.

FORBRUG

Ca. 1,5 kg/m² pr. mm tykkelse.

EMBALLAGE

Plan R35 Plus leveres i sække á 20 kg og poser á 5 kg (Alu-pack).

OPBEVARING

Plan R35 Plus kan opbevares i 6 måneder for sække med 20 kg og 24 måneder i Alu-poser på et tørt sted i originalemballage. Opbevaring af **Plan R35 Plus** kan over tid øge størkningsevnen, men har ingen indvirkning på slutegenskaberne. Produktet er i overensstemmelse med betingelserne i bilag XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), punkt 47.

SIKKERHEDSINSTRUKTIONER FOR BLANDING OG PÅFØRING

For information vedrørende sikker håndtering af vores produkter, se da sidste udgave af sikkerhedsdatabladet på vores webside www.mapei.dk

PRODUKT TIL PROFESSIONEL BRUG.

BEMÆRK

De tekniske anbefalinger og detaljer, som fremkommer i denne produktbeskrivelse, repræsenterer vores nuværende kendskab til og erfaring om produkterne. Al ovenstående information må ligeledes betragtes som retningsgivende og genstand for vurdering. Enhver, som benytter produktet, må på forhånd sikre sig, at produktet er egnet til den tilsigtede anvendelse. Brugeren er altid selv ansvarlig, hvis produktet anvendes til andre formål end det anbefalede eller hvis produktet anvendes forkert.

Vi refererer til senest opdaterede version af teknisk datablad, som er tilgængeligt på vores hjemmeside www.mapei.dk

JURIDISK BEMÆRKNING

Indholdet i dette tekniske datablad må kopieres til andre projektrelaterede dokumenter, men det endelige dokument må ikke suppleres eller erstatte betingelserne i det tekniske datablad, som er gældende, når MAPEI-produktet benyttes. Det senest opdaterede datablad er tilgængeligt på vores hjemmeside www.mapei.dk

ENHVER ÆNDRING AF ORDLYD ELLER BETINGELSER, SOM ER ANGIVET I ELLER AFLEDT AF DETTE TEKNISKE DATABLAD, MEDFØRER AT MAPEIS ANSVAR OPHØRER.



Dette symbol bruges til at identificere MAPEI-produkter med lave udslip af flygtige, organiske forbindelser, som er certificeret af GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), en international organisation, som overvåger udslip fra gulvproduktioner.

Alle relevante referencer til produktet er tilgængelige på forespørgsel og på www.mapei.dk

TEKNISKE DATA (typiske værdier)		
PRODUKTIDENTITET	EN 13813 CT-C35-F7-NPD	
Farve:	grå	
Konsistens:	pulver	
Egenvægt pulver (kg/m ³):	1500	
Tørstofsindhold %:	100	
EMICODE:	EC1 – meget lav emission	
Kornstørrelse (D _{max}):	0,2 mm	
BRUGSEGENSKABER (ved +20°C og 50 % R.H.)		
Lagtykkelse pr. lag:	fra 0 - 50 mm	
Anbefalet vandtilsætning:	5,2 liter/20 kg sæk 1,3 liter/5 kg alu-pack	
Specifik vægt (g/cm ³) færdigblandet:	1,5	
pH:	ca. 12	
Brugstemperatur:	fra +10 °C til +25 °C	
Brugstid:	ca. 15 min	
Afbindingstid:	EN 13454-2	NPD
Klar til let trafik:	ca. 1 time	
Belægningsklar efter:	3 - 4 timer	
SLUTEGENSKABER		
Brandpåvirkning:	EN 13501-1	NPD
pH efter 24 timer:	≤ 10	
pH efter 3 dage:	≤ 9	
Trykfasthed v/26 % vand efter 1 døgn (N/mm ²):	EN 13892-2	> 25
Trykfasthed v/26 % vand efter 28 døgn (N/mm ²):	EN 13892-2	> 35
Bøje- og strækfasthed v/26 % vand efter 28 døgn (N/mm ²):	EN 13892-2	> 7,0
Svind:	EN 13454-2/ EN 13872 (< 10 mm)	NPD
Konsistens:	EN 12706	NPD
Hæftfasthed:	UNI EN 13892-8:2004	NPD

AI vor virksomhed foregår efter certificering iht. EN ISO 9001 og EN ISO 14001.

Plan R35 Plus



Enhver reproduktion af tekster og illustrationer offentliggjort
her er forbudt og genstand for retsforfølgelse

10306-1-2020 (DK)