



Projectplan

Cementbaseret, polymerforstærket gulvspartel til planspartling af undergulv

- Selvnivellerende, velegnet til planspartling af undergulve
- Til afretning af alle typer cementbaserede underlag
- Kan udlægges med håndværktøj eller blandedpumpe
- Indeholder Fiber

projectplan anbefales til planspartling af de fleste gulvtyper f.eks. beton, planslag, letbeton og stabile plader.

projectplan er et tørprodukt, som er brugsklart efter blanding med vand.

projectplan er selvnivellerende og nem at udglatte.

projectplan leveres i 20 kg plasticsække.

Anvendelsesområde

- ✓ Gulv
- ✓ Indendørs

Underlag

- ✓ Med moderat bevægelse
- ✓ Betongulv
- ✓ Pudslag
- ✓ Stabile plader
- ✓ Letbeton

Lagtykkelse

- ✓ 1-45 mm

Belægning

- ✓ Keramiske fliser
- ✓ Natursten
- ✓ Bløde belægninger
- ✓ Gulvtæpper
- ✓ Gulvmaling

Produktbeskrivelse

Cementbaseret, polymer- og fiberforstærketforstærket gulvafretningsmasse.

Tekniske data

Densitet, tør:	1700 kg/m ³
Densitet, våd:	1900 kg/m ³
Produktegenskaber jf. EN 13813: CT	C25F5
Udflydningsevne:	135-145 mm
Brandresistens:	A 1
Krympning jf. EN 13872:	≤ 0,040 %
Overfladestyrke jf. EN 13892 - RWFC:	250
Anvendelsestid:	15-20 min.
Bearbejdningstid:	30 min.
Hærdetid v/18°C	
til let gangtrafik:	2-3 timer
til overfladebehandling:	6 timer
ved vådrumsmembran:	12-18 timer
Anbefalet arbejdstemperatur:	10-20°C
Lagtykkelse:	1-45 mm
Forbrug:	1,7 kg/m ² /mm lagtykkelse

Anvendelsesområde

Til planspartling i såvel våde som tørre rum. projectplan er velegnet til alle typer af vand- og elbaserede varmegulve. projectplan kan udlægges med håndværktøj eller blanderpumpe.

Underlagstyper

projectplan kan anvendes på underlag af beton, pudslag og letbeton.

På beton og pudslag er lagtykkelsen 1-45 mm.

På letbeton er lagtykkelsen 5-30 mm.

Forbehandling af underlag

Underlaget skal være bæredygtigt, stabilt, sammenhængende, rengjort for støv, fedt og cementslam. Eventuel betonhud (cementslamhinde) og svage dele af betonunderlag skal afhugges eller bortslibes. Løst støv fjernes med støvsuger. Fedt, olie m.v. fjernes med 7110 base cleaner, højtryksspuling eller anden effektiv rengøringsmetode.

Priming

Sugende underlag primes med 1 del 4180 primer fortyndet med 3 dele vand. Primeren arbejdes godt ind i underlaget

med en børste. Påføres spartelmasse i flere lag, skal der primes mellem hvert lag. Tætte og vanskeligt hæftende underlag såsom malede flader, keramiske fliser og lign. forbehandles med mira 4140 contact primer.

Udførelse

20 kg pulver blandes med ca. 4 liter rent vand. Anvend limorrør på boremaskine eller blandepumpe. Blandingen bearbejdes minimum 2 minutter til en homogen masse.

Flydeevnen kan kontrolleres med flow test. Anbring testrøret på en plan flade, fyld det til randen med afretningsmasse, løft røret, så massen kan flyde frit. Når massen er fyldt helt ud ved egen hjælp, måles diameteren, se tekniske data.

Gulvafretningsmassen kan anvendes i ca. 15-20 minutter efter blanding ved en rumtemperatur på 10 – 18 °C.

Afretningsmassen udlægges straks efter blanding. Massen planer selv ud, men bør efterglattes og fordeles ud i hjørner med en glatspartel.

Tynde varmegulve med elvarmekabler skal overdækkes med 5-10 mm spartellag afhængig af kablets effekt og underlagets stabilitet.

Afhængig af rumtemperatur og luftfugtighed er afretningslaget klar til let gangtrafik efter ca. 2 timer. Keramiske fliser kan monteres efter 6-12 timer. I vådrum fugtisoleres overfladen med 4400 multicoat tidligst efter 12-18 timer.

Arbejdshygieniske forhold

Produktet indeholder cement. Arbejdshygieniske forholdsregler for cement skal overholdes.

projectplan er garanteret kromneutraliseret i minimum 12 måneder.

Der henvises i øvrigt til sikkerhedsdatablad

Emballage

20 kg plastsække.

Lagring og transport

Opbevares og transporteres tørt. Produktet overholder de tekniske specifikationer min. 6 måneder fra produktionsdato i ubrudt emballage. Kan anvendes efterfølgende, - dog kan de tekniske egenskaber ændres f.eks. med en forlænget hærdetid.

Salg

mira produkterne sælges gennem byggemarkeder og fliseforretninger overalt i landet.

Find information om mira spartel- og støbemasser, vandtætning, fliseopsætning og fugning på www.mira.eu.com