

Anvendelsesområde

- Gulv
- Indendørs

Underlag

- Betongulv
- Pudslag
- Letbeton
- Trægulv
- Gammel flisebelægning
- Vand- og el gulvvarme
- Stabile pladeunderlag

Lagtykkelse

- 8-15 mm

colourplan



Cementbaseret, plastforstærket gulvafretningsmasse til topbelægning på cementbaserede gulvflader

- Anbefales til beton og pudslag
- Selvnivellerende, gennemfarvet topbelægning
- Kan udlægges med håndværktøj eller blandepumpe


colourplan er en tørmørtel, som er brugsklar efter blanding med vand. colourplan er nem at udglatte.

colourplan leveres i 25 kg sække.

Produktbeskrivelse

Cementbaseret, plastforstærket, gennemfarvet gulvafretningsmasse.

Tekniske data

Densitet, våd:	1,9
Produktegenskaber jf. EN 13813:	CT C30F6
Udflydningsevne, hvid	130-140 mm
Udflydningsevne, øvrige farver	135-145 mm
Krympning:	≤ 0,030 %
Brandresistens:	A1
Overfladestyrke jf. EN13892:	RWA100
Anvendelsestid:	15-20 min.
Bearbejdnings tid:	30 min.
Hærdetid v/18°C til let gangtrafik:	2 timer
til overfladebehandling:	24-30 timer
Anbefalet arbejdstemperatur:	10-20°C
Lagtykkelse:	8-15 mm
Forbrug (densitet):	1,6 kg/m ² /mm lagtykkelse
	Se information på ydeevnedeklaration - DoP

Anvendelsesområde

Til færdig, gennemfarvet topbelægning på gulvflader i kontor, butik, lettere industri (såsom montagehaller) og lignende områder.

Underlagstyper

Underlaget skal være fast og sammenhængende og af beton, puds o.lign. Svage og porøse områder skal fjernes, huller og store ujævnheder afrettes med 6998 betomix quick/x-plan. For at få så ensartet en overflade på den udlagte colourspartelmasse som muligt, må underlagets jævnhed maksimalt afvige med 10 mm. Større ujævnheder kan eventuelt afrettes med et lag x-plan og efterfølgende planspartles med colourplan efter 24 timer.

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

Underlag primes med 1 del 4180 primer fortyndet med 3 dele vand. Primeren arbejdes godt ind i underlaget med en børste.

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

Udførelse

25 kg pulver blandes med 5,7-6,1 liter rent vand. Pulver og vand skal blandes grundigt i minimum 2 minutter til en homogen masse - anvend boremaskine med blandeaggregat eller blandepumpe. Pulver og vand skal være tempereret.

Udlægges massen med en spartelpumpe, skal det være en blander med kombineret pumpe med kar og omrører.

Vær omhyggelig med korrekt blandetid, da massen indeholder større mængder pigmenter og additiver.

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

Efter udlægning fordeles spartelmasse ud i hjørner og tilsvarende med en glatspartel. For at få en ensartet jævn flade, bør hele overfladen pigruller til færdig overflade. Der afsluttes løbende med en glatstrygning af overfladen med bred stålspartel.

Den blandede masse er anvendelig i 30 minutter og klar til gangtrafik efter 2 timer. Tidligst 24-30 timer efter udlægning men før arealet tages i brug anbefales det, at topforsegle sparteloverfladen med en klar lak eller voksbehandling. Indholdet af relativ fugt bør kontrolleres før forsegling.

Arbejdshygiejniske forhold

MALkode 00-4 (1993) PR Nr.: 2210758

Produktet indeholder cement. Arbejdshygiejniske forholdsregler for cement skal overholdes.

colourplan er baseret på hvid cement og overholder derfor uden tidsbegrænsning grænseværdien for kromindhold.

Der henvises i øvrigt til sikkerhedsdatablad.

Emballage

25 kg plastforstærkede papirsække.

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.