

Fargepigmenter

Fargepigmenter for mørtel og betong



FARGE	PRODUKTNAMN
Svart:	Jernoxid sort Colorana CM-5
Burgunder:	Jernoxid burgunder Colorana CRM-20D
Mellomrød:	Jernoxid mellomrød Colorana 1080D
Hvit	Tioxide TR92

BESKRIVELSE

Høykvalitets **Fargepigmenter** for innfarging av betong og mørtel. **Fargepigmentene** leveres i de vanligste fargene etterspurt av industrien.

Fargepigmentene blir benyttet både i ferdigbetong og elementindustrien. Fargen som oppnås ved innblanding av **Fargepigmenter** vil variere noe ut fra:

- Andre delmaterialer, sementtype og tilslagets farge
- Masseforholdet
- Herdebetingelser
- Ulike formmaterialer og slippmidler

BRUKSANVISNING

Fargepigmentene tilsettes sammen med andre tørre delmaterialer i mørtelen/betongen. Det er viktig at blandedprosessen er tilstrekkelig effektiv og tiden lang nok til at **Fargepigmentene** blir distribuert homogent i massen.

Normale doseringer med disse **Fargepigmentene** vil i svært liten grad påvirke støpeligheten eller vannbehovet i betong og mørtel.

Tradisjonelt har svart jernoksid gitt problem med uønsket luft og dårlig luftporestruktur i betong. Disse **Fargepigmentene** har på grunn av produksjonsmetoden ikke disse problemene.

Produktene tilfredsstiller kravene gitt i NS-EN 12878 **Fargepigmentene** for farging av byggematerialer basert på sement og/eller kalk.

DOSERING

Normal dosering er 2 -8 % av sementvekten.

EMBALLASJE

Fargepigmentene leveres i 25 kg sekk og 1000 kg bag.

LAGRING

Produktet må oppbevares ved temperaturer mellom +8°C og +35°C. I lukket emballasje bevarer produktet sine egenskaper i minst 12 måneder. Forsiktig omrøring før bruk anbefales. Hvis produktet utsettes for direkte sollys, kan det føre til variasjoner i fargetonen uten at dette påvirker egenskapene til produktet.

SIKKERHETSINSTRUKSJONER FOR KLARGJØRING OG BRUK

Fargepigmentene er ikke merkepliktig etter dagens regelverk. Det er likevel å anbefale at man benytter hansker, vernebriller og å ta vanlige forholdsregler som gjelder for håndtering av kjemikalier.

For ytterligere og fullstendig informasjon vedrørende sikker håndtering av vårt produkt, vennligst se sikkerhetsdatabladet som du finner på www.mapei.no

PRODUKT FOR PROFESJONELL BRUK.

MERK

De tekniske anbefalinger og detaljer som fremkommer i denne produktbeskrivelse representerer vår nåværende kunnskap og erfaring om produktene.

All overstående informasjon må likevel betraktes 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 prosjekterelaterte 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.



Svart : Jernoksid svart 3 % av sementvekt (B1,C1), 5 % av sementvekt (C2,B2)



Rød : Jernoksid mellomrød 3 % av sementvekt (D1,E1), 5 % av sementvekt (D2,E2)

Alle relevante referanser for produktet er tilgjengelige på forespørsel og på www.mapei.no



BUILDING THE FUTURE