

HEUCODUR[®] - Blau 5-100

Kobolttipohjainen sininen pigmentti sementtipohjaisten tuotteiden värjäämiseen

Käyttöalue

Heucodur[®] Blau 5-100, kobolttipohjainen väri-pigmentti sementtipohjaisten rakennusmateriaalien värjäykseen. Tuotetta voidaan käyttää hyvien lämmönkesto- ominaisuuksiensa vuoksi myös mm. muovituotteiden värjäykseen.

Ominaisuudet

Heucodur[®] Blau 5-100 on hienojakoinen, epä-organainen jauhemainen pigmentti, jolla on erinomaiset sään- ja valonkesto-ominaisuudet. Heucodur[®] Blau 5-100 -pigmenttiä voi sekoittaa Bayferrox[®]-pigmenttien kanssa halutun värisävyn saamiseksi.

Annostelu

1 – 6 % sementin painosta.

Annostelujärjestys, sekoitusaika (esimerkki)

1. kiviaines + pigmentti
2. kiviaines + pigmentti + sementti
3. kiviaines + pigmentti + sementti +vesi

Vaihe 1 & 2 sekoitusaika n. 30 sekuntia

Vaihe 3 sekoitusaika n. 120 sekuntia

Sekoitusaika on täysin riippuvainen käytettävissä olevasta sekoittimesta sekä värjättävän massan reseptistä.

Tuote on hienojakoista. Lisääntynyt veden-tarve voidaan eliminoida käyttämällä Sem[®]Flow notkistinta.

Pakkausko

25 kg paperisäkki



Tekniset tiedot

Koostumus	Co(Cr,Al) ₂ O ₄
Hiukkaskoko	0,2 mm
Pakkaustiheys	0,8 – 1,2 g/cm ³
Tiheys	4,3 g/cm ³

Varastointi

Varastoidaan kuivassa 10 – 30 °C

Käyttöturvallisuus

Heucodur[®] Blau 5-100 on pölyävää, joten sitä käsiteltäessä tulee huolehtia pölynsuojauksesta. Käytä suojalaseja, hengityssuojainta sekä suojakäsineitä.

Käyttöturvallisuustiedote osoitteesta:
www.semtu.com