

Technický list – Oxid železitý CK 130

Název produktu:

Oxid železitý CK 130

Chemická značka:

Fe₂O₃

CAS:

1309-37-1

1. Popis produktu

Oxid železitý CK 130 je kvalitní anorganický pigment **sytě červené barvy**. Používá se pro **barvení betonu, cementových směsí, omítek a dalších stavebních materiálů**. Vyniká vysokou **odolností vůči UV záření, povětrnostním vlivům a chemickým látkám**.

2. Fyzikálně-chemické vlastnosti

- **Barva:** Červená
 - **Forma:** Jemný prášek
 - **Specifická hmotnost:** 4,8 – 5,2 g/cm³
 - **Sypná hmotnost:** 0,6 – 0,9 g/cm³
 - **Rozpustnost ve vodě:** Nerozpustný
-

3. Použití

- Barvení betonu a cementových směsí
 - Prefabrikované betonové prvky
 - Omítky a malty
 - Dlažby a zámková dlažba
 - Dekorativní nátěry
-

4. Dávkování

Doporučené dávkování: **2 – 6 %** z hmotnosti cementu v závislosti na požadované intenzitě barvy.

5. Balení a skladování

Balení:

- 1 kg plastový sáček
- 5 kg a 10 kg plastový kbelík
- 25 kg papírový pytel

Skladování:

Skladujte **v suchu a dobře větraném prostoru**. Chraňte před vlhkostí a přímým slunečním zářením.

6. Výrobce a distributor

Výrobce: KOLTEX COLOR, s.r.o.

Distribuce: Cementum.shop

Web: www.cementum.shop