

Technický list – Pigment CK 920

Název produktu: Žlutý pigment do betonu – CK 920

Chemické složení: Oxid železitý (Fe_2O_3)

Forma: Jemný žlutý prášek

Vlastnosti:

- Netoxický anorganický pigment
- Vysoká odolnost proti světlu
- Dobrá krycí schopnost
- Jemná frakce – nízký zbytek na síti (max. 0,4 % > 45 μm)
- Obsah Fe_2O_3 : min. 86 %
- Vlhkost: max. 1 %
- pH: 3–7
- Rozpustné látky ve vodě: max. 0,5 %
- Spotřeba oleje: 25–35 g/100 g pigmentu
- Barva podle CIE $L^*a^*b^*$:
 - L^* : 68,47
 - a^* : 17,67
 - b^* : 59,23
 - ΔE : max. 4

Použití:

- Beton a cementové směsi (doporučené dávkování: 3–5 % hmotnosti cementu)
- Omítky, barevné cihly, betonové dlaždice
- Střešní krytiny
- Barvy, nátěrové hmoty a dekorativní aplikace

Balení:

1 kg sáček

5 kg kbelík

10 kg kbelík

25 kg pytel