

TECHNICKÝ LIST

Název produktu: Oxid železa Černý - IRON OXIDE BLACK CK 722

Chemická značka: Fe₃O₄

Forma: Jemný černý prach

Vlastnosti a složení

- Obsah Fe₃O₄: min. 90 %
 - Obsah vlhkosti: max. 1 %
 - pH: 5,0 - 8,0
 - Zbytková velikost na síť 45 µm: max. 0,4 %
 - Absorpce oleje: 15-25 g/100 g
 - Světelnost L*: 23,24
 - Barevné souřadnice a*: 1,61
 - Barevné souřadnice b*: 2,01
-

Použití

Oxid železa Černý CK 722 je anorganický pigment vhodný pro širokou škálu aplikací včetně:

- Barvení betonů a cementových směsí
 - Plastů (PP, HDPE, LDPE, PVC, ABS)
 - Barev, laků a nátěrových hmot
 - Stavebnictví a architektonické betonové prvky
-

Dávkování

Doporučené dávkování se liší dle aplikace. Pro betonové směsi je standardní poměr **1 - 6 % hmotnosti cementu** v závislosti na požadovaném odstínu.

Balení a skladování

- Balení: 1 kg plastový sáček, 5 a 10 kg kbelík, 25 kg, papírový pytel
 - Skladování: Na suchém, chladném a dobře větraném místě, chránit před vlhkostí a kontaminací
-

Další informace

Pro podrobné informace o manipulaci a bezpečnosti viz **Bezpečnostní list**.

Výrobce: KOLTEX COLOR, s.r.o., Mnichovo Hradiště, Česká republika

Distribuce: CEMENTUM.SHOP

Web: www.cementum.shop