

TECHNICKÝ LIST

Název produktu: Titanový bílý pigment - Titanium Dioxide KTR 720

Chemická značka: TiO₂

Forma: Jemný bílý prach

Vlastnosti a složení

- Obsah TiO₂: min. 96 %
 - Obsah rutilové formy: min. 98 %
 - Obsah vlhkosti: max. 1 %
 - pH: 6,0 - 8,0
 - Zbytková velikost na síť 45 µm: max. 0,05 %
 - Absorpce oleje: 18 g/100 g
 - Bílost (Y): 94,5
 - Povrchová úprava: Oxidy hliníku (Al) a křemíku (Si)
-

Použití

Titanový bílý pigment Titanium Dioxide KTR 720 je vhodný pro širokou škálu aplikací včetně:

- Barvení betonů a cementových směsí
 - Plastů (PP, HDPE, LDPE, PVC, ABS)
 - Barev, laků a nátěrových hmot
 - Kosmetických produktů
-

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: 25 kg papírové pytle, 500 - 1000 kg big-bagy (dle požadavku)
 - 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