

Modrý spinelový pigment

FEPREN CB840

Vydání
1.0 / 2015

Popis

Jemně mletý spinelový pigment s dobrou barvivostí a kryvostí. Je stálý ve vodě, odolný povětrnostním vlivům, louhům a organickým rozpouštědly. Teplotně stálý cca do 1200 °C.

Použití

Ve stavebnictví pro pigmentaci suchých omítkových směsí, syntetických tmelů, barevných písků, betonových výrobků, betonové střešní krytiny, cihel a dlaždic, zámkové dlažby.

Základní charakteristiky

| Typ | Spinelová modř |
|-----------------------------|---|
| Dodáván ve formě | Prášek |
| Chemická látka | Co (Al, Cr) ₂ O ₄ |
| EC Taric Code | 3606 49 70 |
| Měrná hmotnost | 3,4 g/cm ³ |
| Sypná hmotnost | 550 kg/m ³ |
| Setřesná hmotnost | 850 kg/m ³ |
| CAS číslo | 68187-11-1 |
| EINECS číslo | 269-072-0 |
| Colour index | 77343 Pigment Blue 36 |
| REACH předregistrační číslo | 05-2115389640-41-0000 |

Bezpečnost

Spinelový pigment FEPREN CB840 není klasifikován jako nebezpečný podle příslušné evropské legislativy a není ani klasifikován nebezpečným pro přepravu dle předpisů ADR/RID.

Tento technický list podává základní informace o vlastnostech a možných potenciálních aplikacích železitých pigmentů FEPREN. Uvedené informace jsou poskytnuty v dobré víře a nezakládají žádné záruky. Pro výběr vhodného typu pigmentu FEPREN kontaktujte oddělení Technického servisu.