DELIKECOLORS® GREEN 1071

Cr_2O_3 · C.I. Pigment Green 17 (77288) · CAS 1308-38-9 · MicroPowder™ · नीला रंगभेद · माइक्रोनाइज़्ड · सब-माइक्रोन



पूर्ण शेड

L* 44.2 a* -14.8 b* +9.5



टिंट 1:10

L* 75.2 a* -10.2 b* +5.0

आधिकारिक CIE Lab डेटा · chromiumoxidegreen.com

उत्पाद विवरण

बारीक सब-माइक्रोन कणों और असाधारण रंग शक्ति वाला नीला-हरा माइक्रोनाइज़्ड क्रोमियम ऑक्साइड पिगमेंट।

अनुप्रयोग

शीर्ष-स्तरीय कोटिंग · डिस्पर्शन

विशिष्ट विनिर्देश

उत्पाद का नाम	**DELIKECOLORS® GREEN 1071**	कलर इंडेक्स	**Pigment Green 17 (77288)**
Cr_2O_3 सामग्री	**98.0 – 99.6 % (ISO 4621-1986)**	CAS सं.	**1308-38-9**
पाउडर आकार	**D50 1.0 – 2.0 µm**	जल-घुलनशील लवण	**≤ 0.70 %**
हेक्सावेलेंट क्रोमियम	**≤ 10 ppm**	चलनी अवशेष (0.045 मिमी)	**≤ 0.30 %**
pH (जलीय घोल)	**6 – 8**	तेल अवशोषण	**≤ 25 g/100 g (ISO 787-5:1995)**
सापेक्ष रंग शक्ति	**95 – 105 %**	प्रकाश स्थिरता	**8 / 8 (ISO 105-B02)**
मौसम प्रतिरोध	**5 / 5**	ताप स्थिरता	**982 °C**
गलनांक	**2435 °C**	मोह्स कठोरता	**8.5 – 9**
सापेक्ष घनत्व	**5.1**	आंतरिक कोड	**GN-M**

अनुरूपता

EU REACH पंजीकृत · EU RoHS (2011/65/EU) · चीन GB 18666 · CLP अवर्गीकृत · Cr(VI) नियंत्रित · कैलिफ़ोर्निया प्रस्ताव 65 की चेतावनी लागू (अल्प मात्रा अशुद्धियाँ, जानबूझकर नहीं मिलाई गईं)।

पैकेजिंग और शेल्फ लाइफ

25 किग्रा पेपर बैग (1 टन पैलेट) · 500 किग्रा और 1000 किग्रा बिग बैग · उत्पाद शेल्फ लाइफ 10 वर्ष · पैकेजिंग 5 वर्ष (25 किग्रा) / 3 वर्ष (1 टन)। सूखी जगह पर, प्रबल ऑक्सीकारकों से दूर भंडारण करें।