DELIKECOLORS® GREEN 1002

Cr_2O_3 · C.I. Pigment Green 17 (77288) · CAS 1308-38-9 · Standard™ · Blue-shade · deep green tones



TON PLENO
L* 37.8 a* -15.1 b* +7.2



MATIZ 1:10
L* 67.1 a* -10.5 b* +3.5

Dados CIE Lab oficiais · chromiumoxidegreen.com

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

The blue-green phase product in the Standard™ series, suitable for customers requiring dark green shades; applicable to most application scenarios.

APLICAÇÕES

Dark green shades, industrial paints

ESPECIFICAÇÃO TÍPICA

Nome do produto	**DELIKECOLORS® GREEN 1002**	Color Index	**Pigment Green 17 (77288)**
Teor de Cr_2O_3	**98.0 – 99.6 % (ISO 4621-1986)**	Nº CAS	**1308-38-9**
Tamanho de partícula	**D50 1.0 – 2.0 µm**	Sais solúveis em água	**≤ 0.70 %**
Crómio hexavalente	**≤ 10 ppm**	Resíduo de peneira (0,045 mm)	**≤ 0.30 %**
pH (suspensão aquosa)	**6 – 8**	Absorção de óleo	**≤ 25 g/100 g (ISO 787-5:1995)**
Poder corante relativo	**95 – 105 %**	Solidez à luz	**8 / 8 (ISO 105-B02)**
Solidez às intempéries	**5 / 5**	Estabilidade térmica	**982 °C**
Ponto de fusão	**2435 °C**	Dureza de Mohs	**8.5 – 9**
Densidade relativa	**5.1**	Código interno	**—**

CONFORMIDADE

REACH UE registado · RoHS UE (2011/65/EU) · China GB 18666 · CLP não classificado · Cr(VI) controlado · Aviso da Proposição 65 da Califórnia aplicável (impurezas vestigiais, não adicionadas intencionalmente).

EMBALAGEM E VALIDADE

Sacos de papel de 25 kg (palete de 1 t) · big bags de 500 kg e 1000 kg · validade do produto 10 anos · embalagem 5 anos (25 kg) / 3 anos (1 t). Armazenar em local seco, afastado de oxidantes fortes.