

Chemický název: Corton

Charakteristika: Corton je bílý, suchý, velmi jemný prášek, netoxický, rozpustný v minerálních kyselinách (HCl, HNO₃) a tepelně stálý až do 500°C.

Specifikace:

Parametry		Garantované	Měřené	Metodika č.
(PO ₄) ²⁻	%	min. 6,5	ANO	Pp3_1.27
(MoO ₄) ²⁻	%	min. 1,6	ANO	Pp3_1.27
Ztráta sušením (105°C; 2 hod)	%	max. 1,0	ANO	Pp3_1.27
pH vodní suspenze		7,5 - 9,5	ANO	Pp3_1.4, Pp3_1.27
Měrná vodivost	μS.cm ⁻¹	max. 300	ANO	Pp3_1.27
Absorpce (spotřeba) oleje	g/100g	max. 40,0	ANO	Pp3_1.27
Absorpce (spotřeba) vody	g/100g	max. 42,0	ANO	Pp3_1.27
Zbytek na síti 0,045 mm	%	max. 0,15	ANO	Pp3_1.27
Dispergovatelnost (po 30 min míchání) μm		max. 30,0	ANO	Pp3_1.27

Balení: Corton se balí v 30 kg PE pytlích s protismykovou úpravou, a jsou složeny po 24 ks na jednocestných paletách (720 kg netto) fixovaných PE fólií.

Použití: Corton se používá, jako pigment pro výrobu antikoročních nátěrových hmot.

Skladování: Skladovat v neporušených původních obalech v krytých a suchých skladech.

Datum aktualizace: 1. 10. 2014