Pigment Red 185

版本 2026-10-22 · 修订 2026-10-22

颜色索引名称	Pigment Red 185	颜色索引号	12516
CAS 号	61951-98-2	化学类别	Benzimidazolone

产品说明

颜料红185是一种半透明的蓝光红色高性能颜料,具有优异的牢度性能。推荐用于所有应用领域。

物理数据

密度 (g/cm³)	1.50~1.60
供货形态	红色粉末
吸油量 (g/100 g)	45~55
水分 (%)	≤1.0
pH 值	6.5
耐光性 (1–8 级)	8
耐热性	250°C / 482°F

耐化学性

酸	5
碱	5
醇	5
酯	5
酮	5
皂	5
迁移	5

应用领域

涂料		塑料		油墨	
汽车涂料	●	PVC	●	胶印	–
工业涂料	●	PE/PP/PO	●	溶剂型	●
建筑涂料	●	ABS	●	水性	●
卷材涂料	●	PS	●	UV / EB	●
木器涂料	●	PA	●	喷墨	●
粉末涂料	●	橡胶	●		

● 推荐　○ 有限适用　– 不推荐

产品规格

检测项目	规格	检测方法
ΔE	≤1.0	AFTM-P 2.1
相对着色力	100±5%	AFTM-P 2.1

包装、运输与储存

Pigment Red 185 以红色粉末形式供应。本产品采用10 kg 纸袋包装，以每托 400 kg 的托盘运输。常温储存,保持干燥,避免日晒雨淋。保质期：自生产日期起5年。

以上所有信息均基于实验室数据，不得用于证明产品的适用性。建议用户在购买前在自己的体系中对产品进行测试。