Pigment Violet 19 (E5B)

الإصدار 2026-10-22c · المراجعة 2026-10-22

اسم C.I.	Pigment Violet 19	رقم C.I.	73900
رقم CAS	1047-16-1	المجموعة الكيميائية	Quinacridone

وصف المنتج

Violet 19 (E5B) صباغ كويناكريدون عالي الأداء، زاهٍ ذو ظل لوني مائل إلى الأحمر، يتميز بخصائص ثبات ممتازة. وهو شفاف ويوفر لمعانًا وبريقًا جيدين في جميع مجالات الاستخدام.

البيانات الفيزيائية		المقاومة الكيميائية	
الكثافة (g/cm³)	1.40~1.60	الأحماض	5
شكل التوريد	مسحوق أحمر	القلويات	5
امتصاص الزيت (g/100 g)	40~60	الكحولات	5
الرطوبة (%)	≤1.0	الإسترات	5
قيمة pH	7.0~8.0	الكيتونات	5
الثبات الضوئي (مقياس 8–1)	8	الصابون	5
الثبات الحراري	280°C / 536°F	الهجرة	5

مجالات الاستخدام

الطلاءات		البلاستيك		الأحبار	
طلاء السيارات	●	PVC	●	الأوفست	–
الطلاء الصناعي	●	PE/PP/PO	●	ذات أساس مذيبي	●
طلاء الديكور	●	ABS	●	ذات أساس مائي	●
طلاء اللفائف المعدنية	●	PS	●	UV / EB	●
طلاء الخشب	●	PA	●	نفث الحبر	●
الطلاء بالمسحوق	●	المطاط	●		

● موصى به ○ ملاءمة محدودة – غير موصى به

مواصفات المنتج

الخاصية المختبرة	المواصفة	طريقة الاختبار
ΔE	≤1.0	AFTM-P 2.1
قوة التلوين	100±5%	AFTM-P 2.1

التعبئة والشحن والتخزين

يُورَّد Pigment Violet 19 (E5B) على شكل مسحوق أحمر. يُعبَّأ المنتج في 10 kg كيس ورقي ويُشحن على منصات تحميل بوزن 300 kg لكل منصة. يُخزَّن في درجات حرارة اعتيادية، في مكان جاف ومحمي من العوامل الجوية. مدة الصلاحية: 5 سنوات من تاريخ التصنيع.

تستند جميع المعلومات الواردة أعلاه إلى بيانات جرى الحصول عليها في المختبر، ولا يجوز استخدامها للتصديق على ملاءمة المنتج. ويُنصح المستخدمون باختبار المنتج في أنظمتهم الخاصة قبل الشراء.