

Pigment Yellow 132

الإصدار 2026-10-23 · المراجعة 2026-10-23

21100	C.I. رقم	Pigment Yellow 13	اسم C.I.
Diarylide	المجموعة الكيميائية	5102-83-0	رقم CAS

وصف المنتج

الأصفر 132 صبغة صفراء كلاسيكية شبه معتمدة ذات درجة لون مائلة إلى الأحمر، تتميز بخصائص عزل كهربائي (ديالكترية) ممتازة وقوة صبغ جيدة. وهي مناسبة لجميع تطبيقات البلاستيك حتى درجة حرارة معالجة تبلغ 200°C.

المقاومة الكيميائية		البيانات الفيزيائية	
5	الأحماض	1.3~1.5	الكثافة (g/cm ³)
5	القلويات	مسحوق	شكل التوريد
5	الكحولات	50	امتصاص الزيت (g/100 g)
5	الإسترات	≤1.5	الرطوبة (%)
4~5	الكيتونات	7.0	قيمة pH
4	الصابون	6	الثبات الضوئي (مقياس 1-8)
4	الهجرة	200°C / 392°F	الثبات الحراري

مجالات الاستخدام

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

● موصى به ○ ملاءمة محدودة — غير موصى به

مواصفات المنتج

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

التعبئة والشحن والتخزين

يُورَد Pigment Yellow 132 على شكل مسحوق. يُعبَأ المنتج في كيس 25 kg ويُشحن على منصات تحميل بوزن 500 kg لكل منصة. تُخزَّن في درجات حرارة عادية، في مكان جاف ومحمية من العوامل الجوية.

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