

Chrome Yellow 1625

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

77600	رقم C.I.	Pigment Yellow 34	اسم C.I.
Inorganic Lead Chromate	المجموعة الكيميائية	1344-37-2	رقم CAS

وصف المنتج

يُعدّ Chrome Yellow 1625 صبغة صفراء بدرجة لون الليمون، مع تغليف جزئي (semi-encapsulation) لتحقيق أعلى ثبات ومتانة تجاه العوامل الجوية. يوصى باستخدامه في طلاء السيارات OEM وإعادة الطلاء، وطلاء اللفائف المعدنية، والطلاءات البحرية، وغيرها.

المقاومة الكيميائية		البيانات الفيزيائية	
4	الأحماض	5.5	الكثافة (g/cm ³)
4	القلويات	مسحوق أصفر	شكل التوريد
5	الكحولات	20~22	امتصاص الزيت (g/100 g)
4	الإسترات	≤1.5	الرطوبة (%)
4	الكيتونات	7	قيمة pH
5	الصابون	7~8	الثبات الضوئي (مقياس 1-8)
5	الهجرة	240°C / 464°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 اللفائف 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

يُورّد Chrome Yellow 1625 على شكل مسحوق أصفر. يُعبأ المنتج في 25 kg كيس ورقي ويُشحن على منصات تحميل بوزن 1000 kg لكل منصة. يُخزّن في درجات حرارة عادية، 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. ويُصبح المستخدمون باختبار المنتج في أنظمتهم الخاصة قبل الشراء.