Pigment Yellow 150G

버전 2026-10-22b · 개정 2026-10-22

C.I. 명칭	Pigment Yellow 150	C.I. 번호	12764
CAS 번호	68511-62-6	화학 그룹	Monoazo

제품 설명

Yellow 150G는 착색력이 매우 높은 녹색 계열(green shade)의 아조 니켈 착체 안료로, 전반적인 견뢰도 특성이 우수합니다. 모든 용도에 적극 권장합니다. 고객께서는 다양한 시험과 테스트를 통해 이 안료의 고유한 특성을 직접 확인해 보시기를 권장합니다.

물성 데이터

밀도 (g/cm³)	1.90~2.00
공급 형태	황색 분말
흡유량 (g/100 g)	40~70
수분 (%)	≤1.0
pH 값	6.0~7.0
내광성 (등급 1–8)	7~8
내열성	280°C / 536°F

내화학성

산	5
알칼리	5
알코올	5
에스테르	5
케톤	5
비누	5
이행	5

용도

도료		플라스틱		잉크	
자동차용 도료	●	PVC	●	오프셋	●
산업용 도료	●	PE/PP/PO	●	용제형	●
건축용 도료	●	ABS	●	수성	●
코일 코팅	●	PS	●	UV / EB	●
목공용 도료	●	PA	●	잉크젯	●
분체 도료	●	고무	●		

● 권장 ○ 제한적 적합 – 비권장

제품 규격

시험 항목	규격	시험 방법
ΔE	≤1.0	AFTM-P 2.1
상대 착색력	100±5%	AFTM-P 2.1

포장, 운송 및 보관

Pigment Yellow 150G은(는) 황색 분말(으)로 공급됩니다. 제품은 10 kg 종이 포대에 포장되어 400 kg 팔레트로 출하됩니다. 상온의 건조한 장소에 보관하고, 외부 기후 조건으로부터 보호하십시오. 보존 기간: 제조일로부터 5년.

위의 모든 정보는 실험실에서 얻은 데이터를 바탕으로 한 것이며 제품의 적합성을 보증하는 데 사용할 수 없습니다. 구매 전에 사용자의 시스템에서 제품을 직접 시험해 보시기 바랍니다.