

Oxirein J-130-A

Tipo	Pigmento rojo
Forma de distribución	Polvo
Fórmula química	Óxido de hierro sintético α -Fe ₂ O ₃
Índice de color	Pigmento rojo 101

Especificaciones

Valores de color y poder de pigmentación

Referencia	Oxirein J-130-A		
Tono puro	ΔL	min. -0.5	máx. 0.5
	Δa	min. -1.0	máx. 1.0
	Δb	min. -1.3	máx. 1.2
	ΔE_{ab}		máx. 1.5
Poder de pigmentación relativo	min. 95%	máx. 105 %	

Datos Técnicos

Contenido soluble en agua		máx. 0.45 %	
Residuo tamiz (tamiz 0.045 mm.)		máx. 0.06 %	
PH	min. 4.0	máx. 7.5	
Datos técnicos informativos Fe ₂ O ₃	min. 95 %	máx. 98 %	
SiO ₂ + Al O ₃		máx. 4.5 %	
Pérdida por incineración a 1.000° C, ½ h ³		máx. 0.6 %	
Humedad		máx. 0.6 %	
Forma de la partícula	esférica		
Tamaño predominante de la partícula		máx. 0.17 μ m	
Absorción de aceite	aprox. 28 g/100 g		
Densidad compactada	min. 0.8 g/ml	máx. 1.1 g/ml	
Densidad	aprox. 5.0 g/ml		

Presentación

En sacos de 25 Kgs. o big bags de 1000 Kgs. Otros empaquetados también disponibles a petición del cliente.

Transporte y almacenamiento

Conservar el producto en un establecimiento cerrado, evitando las fluctuaciones de temperatura y la humedad. Una vez abierto el envase es necesario volver a cerrarlo para prevenir la humedad y la contaminación.

Medidas de Seguridad

Este producto no está clasificado como peligroso por la normativa aplicable a los productos químicos ni al transporte.