

Oxirein JV-12

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 JV-12		
Tono puro	ΔL	min. -0.5	máx. 0.5
	Δa	min. -1.0	máx. 1.0
	Δb	min. -1.3	máx. 1.3
	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. 4.5	máx. 7.0
Datos técnicos informativos	Fe ₂ O ₃	min. 94 %	máx. 97 %
	SiO ₂ + Al ₂ O ₃		máx. 4.0 %
	Pérdida por incineración a 1.000° C, ½ h		máx. 0.8 %
	Humedad		máx. 0.5 %
	Forma de la partícula	Esférica	
	Tamaño predominante de la partícula		máx. 0.09 μ m
	Absorción de aceite	aprox. 28 g/100 g	
	Densidad compactada	min. 0.7 g/ml	máx. 1.2 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.