

L Colorimar Negro 4200-H

ficha técnica

v2 - 090118



Fecha última revisión: 14/03/2018

P roducto	Pigmento Negro
U so	Coloración de productos derivados cementosos
Tipo	Pigmento Negro
Nombre químico	Negro Carbón, Amorfo
Color Index	Pigment Black 7 – (77266)
Número CAS	1333-86-4
Estado	Polvo fino y volátil
Forma partícula	

Descripción y características

	REFERENTE	TOLERANCIA	PROCEDIMIENTO
Coloración	Negro		
Negro de humo		75-85 %	
Humedad		≤ 15 %	
Punto ebullición		> 3000 °C	
Descomposición térmica		> 250 °C	
Densidad		1,7-1,9 gr./cc.	
Densidad aparente		300-600 kg/cc.	
pH		7-10	
Poder colorante		100 +/- 5	
Solubilidad en agua		Insoluble	

Características específicas

Datos cromáticos	DL ± 1,00
Valores CIELAB	Da ± 1,00
	Db ± 1,00
	DE < 1,00

Minolta CM-3500d

Condiciones de almacenaje

Mantener en sitio seco y evitar cambios extremos de temperatura.

Condiciones especiales para envases abiertos: Cerrar los sacos para evitar la contaminación y absorción de humedad.

L Colorimar Negro 4200-H

ficha técnica

v2 - 090118

Presentación

Se presenta en sacos de 15 Kg y en palets de 1000 Kg.

Almacenaje y Conservación

Aproximadamente 12 meses en condiciones óptimas de temperatura y humedad.

Medidas de seguridad

Para cualquier especificación o dato relativo a la seguridad e higiene durante la aplicación, manipulación, almacenamiento y uso del producto, así como la eliminación en caso de contacto inadecuado, se debe consultar la **ficha de datos de seguridad del producto**. Ésta contiene toda la información relativa a la seguridad, a la toxicidad, ecología, propiedades físicas y químicas, así como las recomendaciones de primeros auxilios y demás regulaciones reglamentarias. Los productos no están clasificados como mercancía peligrosa bajo las Directivas y Acuerdos. En países fuera de la Unión Europea, igualmente corresponde a cada país el cumplimiento con la legislación respectiva acerca del embalaje, etiquetado y el transporte.

Nota técnica

Las peticiones de carácter técnico solicitados por clientes, bien por escrito o bien mediante ensayos, se dan siempre de buena fe y basándose en nuestras experiencias personales no suponiendo esto ninguna garantía. Lo anterior no le libera en ningún momento de la obligación de comprobar su validez y probar nuestros productos en cuanto a su conveniencia para los procesos y usos deseados. El uso, empleo y tratamiento de nuestros productos y los productos por usted fabricados sobre la base de nuestro consejo técnico, están más allá de nuestro control y por tanto completamente bajo su responsabilidad.

Los resultados y valores indicados en la presente ficha técnica, han sido ensayados en laboratorios acreditados. Las medidas reales de los mismos pueden estar sujetas a pequeñas variaciones según la calibración de los aparatos y otras circunstancias que no dependen de la empresa.

Nota legal

La información contenida en la presente ficha técnica está basada en nuestro conocimiento del producto, a la vista de nuestros ensayos, conocimientos y experiencia. La correcta utilización, transporte, almacenamiento y

L Colorimar Negro 4200-H

ficha técnica

v2 - 090118

puesta en obra del producto incide en su calidad final. Dado que nos limitamos a vender o suministrar un producto concreto a petición del cliente, OXIMAR 1800, S.L. no es responsable de la utilización del producto que pueda realizar el cliente. Corresponde al cliente verificar la conveniencia y aptitud del producto para la aplicación y finalidad deseadas. Especialmente, el cliente debe verificar la compatibilidad del producto en el supuesto de que pretenda hacer uso del mismo mezclándolo o provocando una interacción con otros productos. Asimismo, OXIMAR 1800, S.L. no puede asumir ninguna responsabilidad en el supuesto de una incorrecta o imprudente utilización del producto por parte del cliente. Los clientes asumen la obligación de conocer la ficha técnica de nuestros productos, así como de hacer un uso adecuado de la misma. La versión más actualizada de la ficha técnica de cada producto puede verse en www.oximar.com.