

Techmo Pigmento Negro 335

Colorante en polvo para cemento blanco y gris, cal y yeso

DESCRIPCIÓN

Fórmula química:	Óxido de hierro sintético Fe_3O_4
Tipo:	Pigmento negro de óxido de hierro
Índice de color:	Pigmento negro 11 (77499)
CAS Nº:	1317-61-9
EC Nº:	215-277-5
Forma:	Polvo
Tonalidad:	Negro azulado

DIFERENCIA DE COLOR EN LAS PINTURAS

Tono de masa:	Método ISO 787/1: ΔE_{abl} máx. 1.0
Tono de matiz:	Método ISO 787/16: ΔE_{abl} máx. 1.0
Intensidad relativa del tinte (%):	Método ISO 787/16: mín. 95 máx. 105

DIFERENCIA DE COLOR EN EL CEMENTO

Concentración en cemento 3%:	ΔE_{cmc} máx. 1.5
Resistencia relativa al tintado (%):	mín. 95 máx. 105

DATOS TÉCNICOS

Contenido de Fe_3O_4 – método ISO 1248/8:	mín. 90
Humedad (%) – método ISO 787/2:	máx. 1.0
Sales solubles en agua (%) – método ISO 787/3:	máx. 0.3
Residuo de tamizado en la malla 45 μm (%) – método ISO 787/7:	máx. 0.5
Valor pH – método ISO 787/9:	mín. 5.0 máx. 8.0
Absorción de aceite – método ISO 787/5:	mín. 15 máx. 25
Densidad (g/cm^3) – método ISO 787/10:	aprox. 5.0
Densidad aparente (g/cm^3) – método ISO 787/11:	aprox. 1.0
Forma de las partículas:	cúbica
Tamaño medio de las partículas (μm):	aprox. 0.3

ENVASE

TECHMO PIGMENTO NEGRO 335 se comercializa en sacos de 25 kilos.



FICHA TÉCNICA



HOJA DE SEGURIDAD



WWW.TECHMO.ES

NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.

DELEGACIONES

Gran Canaria: c/ Las Mimosas, Fase 1, Nave 35A-35B. Polígono Industrial de Arinaga. 35118 Agüimes - Gran Canaria. Tlf.: 928 189 355/56. central@tecnicashm.com
Tenerife: c/ Benjamín Franklin, Nave 9. Polígono Industrial El Chorrillo. 38109 Santa Cruz de Tenerife - Tenerife. Tlf.: 922 537 672. tenerife@tecnicashm.com
Barcelona: Avenida Arrahona, 58. Polígono Industrial Can Salvatella. 08210 Barbera del Vallés. Tlf.: 930 002 900. barcelona@tecnicashm.com
Málaga: Pasaje Villarosa, nave 32 - 34. Polígono Industrial Villarosa. 29004 Málaga. Tlf.: 951 708 095. malaga@tecnicashm.com