CORQUIMIA INDUSTRIAL. S.L - B64388721 Avda. dels Vents, 9-13, Esc.B 2°3° 08917 Badalona (BARCELONA) Tel: +34 934 706 588 / Fax: +34 934 706 589 E-mail: <u>info@corquimia.com</u> www.corquimia.com

PIGMENTO MARRÓN 6660

DESCRIPCIÓN:

Pigmento marrón de Óxido de hierro sintético α-Fe₂O₃ / Fe₃O₄.

CARACTERÍSTICAS

COLOUR INDEX	Pigment red 101 (77491) / black 11 (77499)
CAS Nº	1309-37-1/1317-61-9
EC N°	215-168-2/215-277-5
FORMA	Polvo
COLOR	Marrón
Diferencia de color en pinturas:	
Tono de masas Δe _{abl} (método ISO787/1)	Máx. 1.0
Tono de tinte Δe _{abl} (método ISO787/16)	Máx. 1.0
Fuerza relativa de tintado (método ISO787/16)	Mín. 95 % Máx. 105 %
Diferencia de color en cemento:	
Δe _{cmc} 3% concentración en cemento	Máx. 1.5
Fuerza relativa de tintado 3% concentración en cemento	Mín. 95 % Máx. 105 %
Información técnica	
Contenido f e₃ 0₄ (método ISO1248/8)	Mín 90 %
Humedad (método ISO787/2)	Máx. 1.0 %
Sales solubles en agua (método ISO787/3)	Máx. 0.5 %
Tamiz de residuos en malla de 45 µm (método ISO787/7)	Máx. 0.5 %
ph (método ISO787/9)	Mín. 4.0 , Máx. 8.0
Absorción de aceite (método ISO787/5)	Mín. 20, Máx. 40
Densidad (método ISO787/10)	Aprox. 5.0 g/cm³
Densidad aparente (método ISO787/11)	Aprox. 1.0 g/cm³

^{*}Estos datos no representan, en ningún caso, especificaciones técnicas de producto



CORQUIMIA INDUSTRIAL. S.L - B64388721 Avda. dels Vents, 9-13, Esc.B 2°3° 08917 Badalona (BARCELONA) Tel: +34 934 706 588 / Fax: +34 934 706 589 E-mail: <u>info@corquimia.com</u> www.corquimia.com

PIGMENTO MARRÓN 6660

APLICACIONES

Pigmento marrón para uso en pinturas y cemento.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

PIGMENTO MARRÓN 6660 se presenta en envases de 25 Kg.

PIGMENTO MARRÓN 6660 se conserva en buenas condiciones durante 36 meses en su envase de origen, protegido de la luz solar y a temperatura inferior a 30°C.

HIGIENE Y SEGURIDAD

Utilizar en lugares ventilados, no fumar ni acercar llamas o focos de calor, evitando el contacto prolongado con la piel, la respiración del polvo y las proyecciones en los ojos.

Para más información, solicitar manual de seguridad de producto.