Químics Dalmau
productes químics i drogueria en general

OFICINA CENTRAL Y VENTAS
Tel. 93 430 59 56 - Fax 93 363 01 41
C/. Villarroel,180 – 08036 Barcelona
vendes@quimicsdalmau.net

ALMACEN Y DISTRIBUCIÓN
Polígono Industrial Can Jardi
C/. Compositor Verdi, 72
08191 RUBI (Barcelona)

FICHA TÉCNICA

COLOR MINERAL SOMBRA CALCINADA 25

Formato: 1 kg

CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS	
Aspecto	Polvo, marrón e inodoro
Densidad	910 g/L
pH	4 – 7

ESPECIFICACIÓN	VALOR TEÓRICO
Composición:	
Óxido de Hierro (III) (Fe_2O_3)	78,700 %
Dióxido de silicio (SiO_2)	8,000 %
Óxido de Calcio (CaO)	3,490 %
Óxido de Magnesio (MgO)	2,500 %
Manganeso (Mn)	1,050 %
Azufre (S)	0,050 %
Pérdida por calcinación	6,900 %
Opacidad	89 %
Poder colorante	64 %
Absorción de aceite	6,070 g / 100 g
Granulometría:	
50 µm	100,00 %
25 µm	93,88 %
15 µm	89,77 %
10 µm	79,62 %
5 µm	60,65 %
2 µm	25,34 %
1 µm	5,49 %

DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

Usos:

- Aditivo colorante para pinturas y plástico

Almacenaje:

- Mantener en recipiente cerrado hermético, en lugar bien ventilado y seco
- Mantener el producto alejado de fuentes de ignición
- Evitar la acumulación de cargas electroestáticas

Toda la información contenida en este documento ha sido obtenida del documento original recibido de nuestro proveedor.

Aprobado por: Departamento de Calidad

Nº edición: 2
Fecha edición: 2019