

IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA

Nombre químico	Negro de Humo
Tipo	Pigmento orgánico negro
Estado físico	Sólido en polvo
Color Índice	77266
Numero CAS	1333 -86-4
Código del producto	NPA-140

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Pigmento concentrado de tipo mineral con un alto grado de pureza.

PROPIEDADES

Alto poder tintóreo.
Es dispersable en los disolventes orgánicos y acuosos.
Posee poca solidez a los ácidos, álcalis e intemperies.
Tiene tendencia a la migración.

TOXICIDAD

La sustancia no esta clasificada como peligrosa.

PRESENTACIÓN

En polvo
Saco de 20Kg.

MANIPULACIÓN.

Se recomienda seguir las instrucciones típicas para manejo de polvos no tóxicos.

APLICACIONES:

Coloración de cementos, estucos, baldosas, adoquines, cal, pisos de concreto, pastas texturizadas, pinturas, , linóleo, papel, cartón, boquillas, cosméticos, colores para artistas, , vidrio, plásticos, hules y tintas.

ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES	VALORES	MÉTODO
NUMERO DE ABSORCIÓN DE YODO	93 - 116 gr/kg	ASTM D-1510
ABSORCIÓN DE ACEITE %	88 - 109 ml/100gr	ASTM D-2414
DENSIDAD	320 - 395 kg/m ³	ASTM D-1513
PH (MIN)	7 - 8	ASTM D-1512
PODER TINTÓREO	94 - 102 % con respecto a STD	ASTM D-3265
RESIDUO DE MALLA 325	0.59 -0.90 %	ASTM D-1514
DIÓXIDO DE AZUFRE	-----	ASTM D-1619
HUMEDAD MÁX.	7.00 - 10.0%	ASTM D-1509
% CARBONO	79 - 92.0	ASTM D-3176

TRANSPORTE Y CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Proteger contra la intemperie.

Se recomienda colocar en tarimas y poner en un lugar seco.