

DESCRIPCIÓN

El talco, es un silicato hidratado de magnesio natural y fino de gran estabilidad química y térmica lo cual se puede utilizar para diferentes usos industriales. Brinda un cubrimiento superficial muy importante y considerable cuando se utiliza como cargas con resinas poliéster ya que proporciona cuerpo y consistencia. Mineral no metálico, químicamente inerte

USO

Se utiliza como cargas de rellenos, en los que se encuentran la fabricación de productos a base de resinas poliéster y fabricación de estructuras en conjunto con fibra de vidrio. Es utilizado para crear una mezcla con resina poliéster y en conjunto con BECC FILLER 06773 se forma una pasta, que al ser catalizada con peróxido de MEK 006898-900 del 0.5% al 2%, formando una consistencia rígida y fuerte para ser usada para tapar reventaduras en estructuras de fibra de vidrio principalmente y acompañada de una aplicación de resina poliéster y fibra de vidrio sobre la pasta genera mas consistencia y rigidez, también es ideal para pegar uniones hechas con fibra de vidrio en tanques, piscinas, cisterna.

Su aplicación debe de ser en una cantidad no muy grande ya que por la exotermia de la resina puede reventarse y agrietarse.

También es utilizada para cargas en conjunto con resinas poliéster para la fabricación de pilas de mármol sintético.

Línea

Línea Industrial/Profesional

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES FÍSICAS	DATOS
Humedad, %	Menor a 0.5
Apariencia	Polvo fino, blanco opaco a gris claro
Densidad (g/cm ³)	2.8

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

INFORMACIÓN TÉCNICA

TALCO

555-03115-000



Absorción de aceite (%)	33
Contenido de talco (% m/m)	≥ 50
Pasante 325 Mesh (44 micrones) (%)	89

PRESENTACIÓN

PRESENTACIONES DISPONIBLES

Caja de 7 kilos

COLOR(ES) DISPONIBLE(S)

Blanco 000

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Condiciones de aplicación

Se debe incorporar lentamente el talco a la resina poliéster hasta obtener la viscosidad deseada y luego tomar la proporción a necesitar en una tabla lisa o recipiente, para añadir el peróxido de MEK 006898-900, del 0.5% al 2% de catalización e incorporar con una espátula o taladro con propela, hasta buscar una textura uniforme y homogénea.

OBSERVACIONES

- ☐ Si necesita otra información, puede visitar nuestra página web <https://www.gruposur.com/asistencia/>
- ☐ Almacene el producto en su envase original entre 20 °C y 30 °C en un lugar seco y ventilado, fuera del alcance de los niños.

SALUD

- ☐ Si necesita disponer de los envases vacíos de nuestros productos en Costa Rica, acuda a su tienda Sur Color o a nuestro complejo industrial en La Uruca, San José.
- ☐ El usuario de este producto puede necesitar el adecuado Equipo de Protección Personal, como se describe en la respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), la cual está disponible en la web <http://www.gruposur.com>

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.