

Telf. 902 929 084 Web: <http://www.niberma.com> E-mail: info@niberma.com

PRODUCTO	NIBERMA S-0
----------	-------------

1. Denominación

NIBERMA S-0

2. Definición

Mezcla con consistencia de lechada compuesta de áridos de granulometría controlada y resinas sintéticas.

3. Propiedades

	UNIDAD	RESULTADO	
		Min	Max.
• Viscosidad Brookfield (5 rpm, 25°C)	mPa.s	1000	
• Materia no volátil	% peso	68	80
• Tamaño del árido	mm		1,0
• Resistencia a la abrasión en húmedo	g/m2		500
• Densidad relativa		1,4	1,6
• Resistencia a carburantes y aceites		Buena	
• Resistencia al fuego		M1	

4. Campo de aplicación.

- Acabado de pistas deportivas,
- Garajes
- Carriles de bicicletas, paseos y aceras
- Arcenes e isletas
- Pavimentos en naves industriales con tráfico ligero de neumáticos

5. Modo de empleo.

- Se aplica en frío, generalmente sobre superficies asfálticas si estas se encuentran en buen estado. Se aplica con rastra, rodillo, pistola de aire o cualquier otro elemento mecánico adecuado para este producto.
- Es conveniente homogeneizar el producto antes de su aplicación, bien rodando los bidones o por otros medios mecánicos.
- Sobre superficies pulverulentas o sucias, posteriormente a la limpieza de las mismas, es conveniente aplicar una capa de imprimación con NIBERMA A diluido en agua al 50 %.
- Nunca se ha de añadir agua al producto puesto que puede resultar seriamente dañado.
- Se ha de aplicar en capas con dotaciones no superiores a 2 kg/m2. Para asegurar que la dotación sea la correcta, según los metros cuadrados que tenga la superficie a cubrir se reparte el material de acuerdo a

Telf. 902 929 084 Web: <http://www.niberma.com> E-mail: info@niberma.com

las medidas anteriormente indicadas (2Kg/m²). Si es necesario se delimitarán zonas de la superficie con el objetivo de asegurar el reparto correcto por m².

La aplicación del producto finaliza cuando la superficie a cubrir quede completamente lisa y uniforme, pudiendo sobrar material; todo ello dependerá del estado inicial de la superficie a cubrir

Nota: Previamente se habrá realizado el pedido de materiales necesarios según el consumo indicado y de acuerdo a las instrucciones del delegado comercial.

- Antes de aplicar la siguiente capa el producto ha de estar completamente seco.
- Los utensilios con los que se aplicó el NIBERMA S-0 pueden limpiarse con agua si esta aun sin curar.
- El procedimiento de aplicación se describe en detalle en el folleto soluciones para pavimentaciones especiales.
- El tiempo de secado estimado será aproximadamente 180min y transitable tras 24 horas.

6. Dotaciones

- Las dotaciones van determinadas por el tipo de aplicación. En la primera capa de NIBERMA S-0 aplicado la dotación por m² variara en función de la textura del soporte, siendo recomendable que se mantenga entre 0,7 y 1 kg/m² para superficies poco rugosas y entre 1 y 2 kg/m² para superficies abiertas o porosas. En las capas sucesivas oscilar entre 0,7 y 1,2 kg/m².
- La dotación mínima del producto será aquella que asegure el cubrimiento completo de la superficie dejando un acabado homogéneo y uniforme en color y aspecto.

7. Otras recomendaciones.

- Por tratarse de un producto que contienen una emulsión acuosa, no debe exponerse a temperaturas inferiores a 10°C. ni superiores a 35°C.
- Aplicar preferentemente antes de nueve (9) meses a partir de la fecha de fabricación.

8. Presentación.

- Bidones de cartón de 45 kg.
- Colores habituales: rojo, verde, gris, albero, azul y negro.
- Otros colores (pedido mínimo exigido): naranja, teja y beige.

NIBERMA FICHA TECNICA DE PRODUCTO

PROVEEDOR DE



Telf. 902 929 084 Web: <http://www.niberma.com> E-mail: info@niberma.com



Niberma podrá modificar las características de esta ficha técnica sin previo aviso.
Esta ficha es de carácter informativo y sustituye a las anteriores. Niberma no se hará responsable de su uso indebido.

Noviembre 2013

