

# Hoja de datos

## SW 512 Bloque abrasivo, esponja abrasiva para Pintura, Laca, Masilla, Plástico

con grano de SiC



### Campos de aplicación

Pintura	●
Laca	●
Masilla	●
Plástico	●
Madera	⊕
Metal	⊕

### Propiedades

Tipo de grano	Carburo de silicio
Revestimiento	cerrado

### Superficies uniformes: la esponja abrasiva altamente flexible SW 512

La **esponja abrasiva** SW 512 es idónea para un lijado de superficie fino y uniforme en:

- pintura,
- **laca**,
- masilla,
- plástico,
- madera y
- metal.

De esta manera, la **esponja abrasiva** SW 512 se puede utilizar de manera flexible en una multitud de materiales. No es necesario comprar un producto abrasivo especial para cada material. El modelo SW 512 es un ayudante valioso, tanto en la industria como en el ámbito particular.

### Lijado especialmente uniforme de laca y plástico

Para un lijado homogéneo, la **esponja abrasiva** SW 512 está dotada de una estructura de espuma muy densa. De esta manera, la presión en el lijado manual se distribuye uniformemente en toda la superficie. La **esponja abrasiva** tiene una altura de tan solo 5 mm, por lo cual se puede aplicar fácilmente alrededor de cantos y perfiles. Incluso zonas de difícil acceso y cavidades se alcanzan sin problemas con la **esponja abrasiva** SW 512. Se conservan las estructuras de superficie delicadas. La esponja no se dobla y no produce arrugas, lo cual alarga de manera decisiva la vida útil del modelo SW 512. Los granos abrasivos con aglutinante flexible se desgastan de manera muy uniforme. Se mantienen afilados hasta el desgaste completo de la **esponja abrasiva**.

### Revestido por 1 cara con carburo de silicio afilado

El robusto grano abrasivo, aplicado en dispersión cerrada, asegura una buena abrasión. El **carburo de silicio** es duro y quebradizo, lo cual le presta la agresividad ideal para trabajar materiales tenaces y difíciles de mecanizar, por ejemplo, masilla o **laca**. Según la granulometría se consigue una base excelente para la aplicación de capas de laca adicionales o un acabado final maravillosamente uniforme. No es casualidad que la **esponja abrasiva** SW 512 solo esté **revestida por 1 cara**: una cara se adapta agradablemente a la mano y se puede guiar con precisión, mientras que el **carburo de silicio** en la otra cara proporcionando un lijado a fondo.

Ancho /mm	Largo /mm	Altura /mm	Índice de finura	Grano	Tipo de grano	Referencia	Disponibilidad
-----------	-----------	------------	------------------	-------	---------------	------------	----------------

<b>115</b>	<b>140</b>	<b>5</b>	<b>duro</b>	<b>120</b>	<b>SiC</b>	<b>337850</b>
<b>115</b>	<b>140</b>	<b>5</b>	<b>duro</b>	<b>180</b>	<b>SiC</b>	<b>337851</b>
<b>115</b>	<b>140</b>	<b>5</b>	<b>duro</b>	<b>220</b>	<b>SiC</b>	<b>337852</b>
<b>115</b>	<b>140</b>	<b>5</b>	<b>duro</b>	<b>320</b>	<b>SiC</b>	<b>337853</b>