



## División de productos para el mercado de postventa de automoción

### 3M™ Hookit™ Discos Abrasivos 316U

---

#### 1) Códigos

Disponible en varios granos y tamaños.

#### 2) Descripción y usos finales

La gama de discos abrasivos Hookit™ está diseñada para usarla junto con una lijadora orbital aleatoria o de doble acción para uso profesional en el sector de las reparaciones de vehículos. Disponible en tres configuraciones libres de polvo.

#### 3) Propiedades físicas

Reverso	:	P40-P60 Peso D P80-P600 Peso C
Mineral	:	Óxido de aluminio
Revestimiento	:	Grano abierto
Aglomerante	:	Resinoide
Estearato	:	Incoloro
Granulado	:	P40-P500
Configuración	:	7 agujeros (LD601A) 9 agujeros (LD801A) 15 agujeros (LD861A)

#### 4) Instrucciones de uso

Solo para uso profesional. Úsese siguiendo las recomendaciones de la casa de pintura.



## 5) Almacenamiento

Se recomienda que todos los productos abrasivos revestidos se almacenen con niveles constantes de temperatura y humedad, entre 18 y 22 °C y entre el 50 % y el 65 % de humedad relativa. Deben mantenerse alejados de paredes, ventanas o suelos húmedos (o fríos) para evitar la posible absorción de humedad. Del mismo modo, se debe evitar el almacenamiento cerca de fuentes de calor, como tuberías de vapor, radiadores, conductos de aire caliente, hornos, etc.

## 6) Seguridad

Siempre que sea posible, el lijado debe llevarse a cabo en una zona bien ventilada y se recomienda encarecidamente llevar puestas gafas, máscaras antipolvo y guantes adecuados.

Los discos solo se deben usar en máquinas con un plato de soporte adecuado, diseñado específicamente y en buenas condiciones de mantenimiento en todo momento.

Los discos abrasivos deben estar simétricamente dispuestos y no deben sobresalir más de 2 mm del borde exterior del plato de soporte. No se deben usar discos abrasivos, ni platos de soporte dañados, ni deformes.

Ni los discos, ni los platos deben modificarse en forma alguna. Solo se deben usar con su tamaño y forma originales, tal y como se suministran.

Se recomienda usar los discos solo en platos de soporte que tengan claramente marcada la velocidad máxima de ejecución permitida. No se debe superar la velocidad indicada.

Al manejar las máquinas, el disco debe presentar la mínima inclinación posible respecto a la pieza de trabajo.

Se debe tener cuidado para asegurarse de que los discos sin orificio central se monten centrados en el plato de soporte.

Si no están en uso, las máquinas de lijado deben colocarse en un soporte diseñado específicamente, o alternativamente, se deben colocar boca arriba. No deben colocarse con el disco o la cara del plato en contacto con el suelo o el banco de trabajo.

**Los discos abrasivos 3M 316U están diseñados EXCLUSIVAMENTE PARA USO INDUSTRIAL PROFESIONAL.**



# Hoja de datos técnicos

En vigor: 28/02/2017    Sustituye a: 15/06/2013

## 7) Aviso legal:

Todas las declaraciones, la información técnica y las recomendaciones se basan en pruebas que se consideran fiables, pero no se garantiza ni la exactitud ni la integridad de las mismas. Antes de utilizar este producto, asegúrese de que sea adecuado para el uso previsto. Todo asunto relativo a la fiabilidad de este producto se rige por las condiciones de venta, sujetas, cuando proceda, a la legislación vigente que prevalezca. 3M no garantiza la idoneidad de sus productos para usos concretos. A partir de la información facilitada, el cliente deberá valorar si el producto 3M satisface su necesidad específica. Salvo en los casos en los que la normativa establezca lo contrario, 3M no asume ninguna responsabilidad por daños o pérdidas que de forma directa o indirecta se hubiera producido con ocasión de la utilización de sus productos o de la información técnica facilitada.

Más información sobre seguridad y salud

### **3M AAD Reparación del Automóvil**

Oficinas Centrales de 3M, Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25 | 28027, Madrid