

IDP Resina Halo

Herramienta diamantada para pulido y acabado



DESCRIPCIÓN

Herramienta abrasiva diamantada con matriz de resina formulada para perfil fino para amoladora manual; mohs 5-8 y cualquier porosidad. La distribución del diamante y la respuesta del ligante están orientadas a reducir progresivamente la huella de la etapa anterior y producir un acabado uniforme. Su comportamiento depende de la dureza, porosidad y composición del soporte, así como de la presión, velocidad y estabilidad de la máquina. Debe integrarse en una secuencia controlada de granos y validarse previamente sobre una zona representativa del pavimento.

APLICACIÓN

Indicada para trabajos de pulido y refinado sobre perfil fino para amoladora manual; mohs 5-8 y cualquier porosidad. Utilizar en seco y con amoladora manual, respetando la secuencia de granos disponible.

DATOS TÉCNICOS

Parámetro	Especificación
Referencia de origen	Halo Series
Granulometrías	30, 50, 100, 200, 400
Rendimiento teórico	No indicado
Compatibilidad	Amoladora manual
Tipo de uso	Seco

SELECCIÓN Y PUESTA EN SERVICIO

Seleccione la serie y la secuencia según dureza, porosidad, tipo de árido, absorción del soporte y peso de la máquina. Valide siempre el sistema en una zona de prueba.

MODO DE USO

Monte la herramienta únicamente en una máquina compatible y siguiendo el manual del fabricante. Inspeccione la herramienta y el anclaje antes de cada uso. Realice una prueba inicial, trabaje con aspiración o aporte de agua cuando proceda y respete la secuencia de granos definida para el acabado.

SEGURIDAD

Uso exclusivo profesional. Utilice protección ocular, respiratoria, auditiva, guantes y calzado de seguridad adecuados. Desconecte la máquina antes de montar o sustituir herramientas. No utilice piezas dañadas, deformadas o con anclajes incompatibles. Respete las velocidades y condiciones indicadas por el fabricante de la máquina y de la herramienta.

CONSERVACIÓN Y TRAZABILIDAD

Conservar en lugar seco, protegido de golpes, contaminación y temperaturas extremas. Mantener la identificación del producto y registrar la máquina, el soporte y la secuencia utilizada. Vida útil y condiciones de almacenamiento específicas: no indicadas en el catálogo de origen.

NOTA TÉCNICA

Los rendimientos son teóricos y pueden variar según el soporte, la máquina, el operario y el método de trabajo. Esta ficha resume la información facilitada en el catálogo técnico de origen y debe complementarse con una prueba previa y la evaluación de riesgos de la obra. No sustituye al manual de la máquina ni a las instrucciones de seguridad aplicables.