

Óxido de Aluminio Café

Este abrasivo angular es uno de los más populares en el mercado debido a su rapidez en la limpieza, óptima profundidad en su corte y aceptable tasa de reutilización. Su principal característica es la velocidad de limpieza y/o preparación de superficies para aplicar recubrimientos.



Descripción.

Su principal característica es la velocidad de limpieza y/o preparación de superficies para aplicar recubrimientos, además, proporciona un excelente anclaje en las superficies lo cual es un requisito en la aplicación de recubrimientos. Con una adecuada regulación de la presión y elección del tamaño de grano se pueden obtener diferentes resultados, que van desde la limpieza de materiales fuertemente adheridos a las superficies, hasta el grabado en vidrio, cerámica, resinas y otros materiales. La generación de polvo del óxido de aluminio es baja y es ampliamente recomendable para cabinas y sistemas presurizados en cuarto ya que puede llegar a tener una reutilización de 10 hasta 25 ocasiones. Al ser una partícula angular con un alto nivel de abrasión, su avance en la acción de corte es notablemente rápido dejando un acabado mate. La duración de una boquilla con inserto de carburo de tungsteno con un abrasivo de estas características disminuye considerablemente ya que se encuentra alrededor de 20 a 40 horas de trabajo.

Características.

Forma	Angular
Agresividad del abrasivo contra la superficie	Mediana/ Alta
Uso recomendado	L / P / G
Rapidez de limpieza	Alta
Acabado otorgado	Mate
Densidad lbs/pie ³	125
Mohs	8.0 - 9.0+
Friabilidad	Mediana
Generación de polvo	
Costo inicial	Alto
No. de Ciclos	6 - 8
Costo por uso	Mediano
Aplicaciones típicas	Limpieza, acabado, remover rebabas, dar anclaje

USO RECOMENDADO Limpieza [L]*Remoción de partículas. Preparación de superficie [P] Grabado de mat. [G]

Mallas Disponibles.

OXIDO DE ALUMINIO CAFÉ.
OA-12
OA-14
OA-16
OA-20
OA-24
OA-30
OA-36
OA-46
OA-54
OA-60
OA-80



**OXIDO DE ALUMINIO
CAFE.**

OA-100

OA-120

OA-150

OA-180

OA-220

PRESENTACIÓN SACO DE 25KG.