



Abrasivos para chorrear

GMA Garnet™

Una gama completa de abrasivos de granate para cualquier requisito de preparación superficial, desde eliminar recubrimientos resistentes, herrumbre intensa a pulir vidrio y trabajos delicados de restauración. GMA Garnet™ está homologado por los principales fabricantes de pintura, preferido por las principales compañías petroleras, astilleros internacionales y está disponible a través de una amplia red global.

Producto	Rendimiento	Aplicación
PremiumBlast™ Nuestro grado de abrasivo versátil para mantenimiento.	Eliminación de recubrimientos gruesos y/o medios para fuerte óxido. <ul style="list-style-type: none">• Produce con eficiencia perfiles de superficie desde 60 - 95 µm con superficies excepcionalmente limpias, lo que permite la preparación ideal para la mayoría de los recubrimientos industriales.• Velocidad de chorreado : hasta 20 m²/h.• Ratio de consumo : tan bajo como 10kg/m².	Granate, el abrasivo completo "all around," Mantenimiento general industrial. Construcción y mantenimiento de plantas químicas, centrales eléctricas, equipos de minería y procesamiento, gas y plantas de residuos, desalinización, plantas industriales y edificios comerciales. Tanques, tuberías, recipientes a presión, cascos de barcos, tanques de lastre y cubiertas de plataformas offshore.
NewSteel™ Nuestro abrasivo ideal para acero nuevo, superficies ligeramente oxidadas y recubrimientos finos.	Velocidad inigualable en la eliminación de cascarilla. <ul style="list-style-type: none">• Produce un perfil de superficie de 40 - 65 µm con una superficie excepcionalmente limpia, lo que permite una preparación ideal para la aplicación del recubrimiento inicial.• Velocidad de chorreado: hasta 37 m²/h.• Ratio de consumo: tan bajo como 6 kg/m².	Nueva construcción; eliminación de óxido ligero o cascarilla en nuevo acero. Eliminación y preparación para el recubrimiento en polvo. Tanques, tuberías, recipientes a presión, cascos de barcos, tanques de lastre y cubierta de plataformas offshore.



Producto	Rendimiento	Aplicación
<p>Fine</p> <p>Nuestro abrasivo ideal para limpieza rápida y suave en equipos de precisión y superficies vulnerables.</p>	<p>Eliminación de cascarillas, preparación de la superficie de acero inoxidable, aluminio y titanio, así como grabado de vidrio.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Produce un perfil de superficie de 25 -50 μm o menor. • Velocidad de chorreado: hasta 31 m^2/h. • Ratio de consumo: tan bajo como 6 kg/m^2. 	<p>Preparación de metales ferrosos y no ferrosos y sustratos fácilmente dañados o deformados.</p> <p>Limpieza de equipos de precisión como aparatos de medida, turbinas, hélices, cuerpos de válvulas, roscas (válvulas, pernos, tuberías).</p> <p>Inspección de cordón de soldadura.</p> <p>Alternativa eficiente a la herramienta manual.</p> <p>Vidrio, fibra de vidrio, plásticos, metales más blandos, automóvil, restauración de incendios y eliminación de graffiti.</p>
<p>Superfine</p> <p>Nuestro producto más suave, permite la limpieza y pulido de las superficies más delicadas.</p>	<p>Chorreado extremadamente delicado, limpieza y pulido.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Produce un perfil de superficie de 12 - 25 μm o menor. • Velocidad de chorreado: hasta 30 m^2/hr. • Ratio de consumo: tan bajo como 6 kg/m^2. 	<p>Preparación de metales más blandos, pulido y lapeado. Proporcionando una excepcional limpieza para unos requisitos de adhesión extrema, así como la limpieza de superficies muy picadas.</p> <p>La limpieza y restauración de monumentos históricos, ladrillo, piedra y sustratos sensibles. Eliminación de graffiti Restauración de troncos y antiguas casas de madera.</p> <p>Restauración en automoción, marina y antigüedades.</p>

Los ratios de producción y consumo pueden variar en función del tamaño de la boquilla, de la presión en la boquilla, la distancia de separación, la medición de abrasivo, la calidad del equipo, el tipo de superficie, tipo de recubrimiento y espesor. Las velocidades de chorreo se logran ajustando la presión de la boquilla para operar dentro del rango de 95 a 100 psi. GMA trabajará con usted para producir un rendimiento óptimo en el chorreado, reduciendo el tiempo y el costo, y produciendo el mayor resultado superficial para cualquier recubrimiento.

* μm = Micras

Para mayor información, podrán contactarnos
 T +49 40 3014 009 | info.eu@gmagarnet.de o de nuestra web gmagarnet.com

ASIA PACIFIC | AMERICAS | EUROPE | MIDDLE EAST

