

Diese Internetseite verwendet Cookies, um die Nutzererfahrung zu verbessern und den Benutzern bestimmte Dienste und Funktionen bereitzustellen. Durch die weitere Nutzung stimmen Sie dem zu. [OK](#) [Details](#)

Anschrift	Höganäs Corporate Headquarters 263 83 Höganäs
Land	Schweden

PRODUKTE ODER MASCHINEN

Application Examples

Our powders are applied in a wide range of thermal surfacing techniques such as:

Powder welding is typically used for coating in moulds, neck rings and plates for the glass-bottle-making industry.

Flame spraying efficiently applies a high-hardness surface on bottle neck plungers.

Plasma and HVOF (High-Velocity Oxy-Fuel) spraying keeps cutter blades sharp in the paper industry.

PTA Surfacing (Plasma Transferred Arc) is a surfacing method that reduces wear and corrosion on valve seats and ball valves. It is also used in the chemical industry to increase corrosion resistance and reduce mechanical wear.

Laser cladding is used for renovating critical industrial components such as shafts, bearings and sealing surfaces. Laser cladding creates coatings, while having a minor thermal effect on the basematerial.

Bottom mould

Bottom moulds for the glass bottle industry are protected by thermal surfacing. Resistance to erosion and adhesive wear at high temperatures combined with good corrosion resistance is required.

Bottom moulds, bottom plates, rings, sealer and baffles all benefit with extended operating life.

Moulds

Moulds for the glass container industry with length 20 - 400 mm are protected by hardface surfacing. Resistance to oxidation and abrasive wear is essential to extend mould life and reduce down time.

The mould, mould neck, and mould base funnel are generally coated.

Plungers

Plungers for the glass bottle industry come in a large range of shapes but all benefit from protective thermal spray surfacing. Resistance to erosion and adhesive wear at high temperatures combined with good corrosion resistance is required.

Plungers or neck plungers all benefit with extended operating life.

Company Profile of Höganäs

A service of glasssglobal.com, an affiliate of glasssglobal group.

Die auf dieser Seite ausgedruckten Firmeninformationen unterliegen dem Urheberrecht und sind Eigentum der entsprechenden Firma. Alle Rechte sind ausdrücklich vorbehalten. Jeder Nutzer, der sich Zugang zu diesem Material zugänglich macht, tut dies zu seinem persönlichen Gebrauch und die Nutzung dieses Materials unterliegt seinem alleinigen Risiko. Die Weiterverteilung und jegliche andere gewerbliche Verwertung des vorliegenden Adressenmaterials ist ausdrücklich untersagt. In den Fällen, in denen solches Adressenmaterial durch eine dritte Partei beigestellt wurde, erklärt jeder Besucher sein Einverständnis, die speziellen zutreffenden Nutzungsbedingungen anzuerkennen und sie zu respektieren. Glass Global garantiert oder bürgt nicht für die Genauigkeit oder die Zuverlässigkeit von irgendwelchen Informationen, die in den veröffentlichten Adressinformationen enthalten sind, oder auch in Webseiten auf die hier Bezug genommen wird. www.glasssglobal.com - Die Internationale Portalseite für die Glasindustrie - OGIS GmbH