

Strahlmittel

Languages > 

Produktinformation - Glasperlen



Glasperlen
Art.-Nr. 70-5030GP000

Anwendungen

Glasperlen werden in Strahlkabinen zum polieren und matteieren eingesetzt. Insbesondere zur Oberflächenveredelung von Edelstahl- und Aluminiumbauteilen.

Beschreibung

Glasperlen sind ein Kalk-Natron-Glas.

Qualitativ hochwertige Glasstücke werden aufgeschmolzen und formen sich unter Einfluss der Oberflächenspannung zu Glaskugeln.

Glasperlen werden bevorzugt zur schonenden Behandlung von Oberflächen eingesetzt.

Technische Daten

Chemische Analyse:	AL ₂ O ₃ -	1,4 %	SiO ₂ -	72,5 %
	Fe ₂ O ₃ -	0,1 %	CaO -	8,2 %
	Mg O -	3,7 %	K ₂ O -	0,4 %
	Na ₂ O -	13,8 %	SO ₃ -	0,2 %

Kornform:	rund
Farbe:	weiß
Härte:	5-7 Mohs
Spez. Gewicht:	2,45 g/cm ³

Korngrößen:	65 - 105 µm
	75 - 125 µm
	90 - 150 µm
	100 - 200 µm
	200 - 300 µm
	300 - 400 µm
	400 - 600 µm

Verpackung:	In 25 kg Säcken auf 1.000 kg Paletten mit Schrumpffolie.
-------------	--

* Änderungen und Irrtümer vorbehalten, alle Preise zzgl. Verpackung und Mwst.

Blast Material

Languages > 

Product Information - Glass Balls



Glass Balls
Item-No.: 70-5030GP000

Application Area

Glass Balls are used in sandblast cabins to polish and matt. Especially for the surface finishing of Stainless Steel and Aluminium parts.

Product Description

Glas Balls are packed in chalk natron glass. Qualitative powerful glass pieces are melted and formed by the influence of surface tension to glass balls.

Glass balls are preferably used for the gentle handling of surfaces.

Technical Data

Chemical Analysis:	AL ₂ O ₃ -	1,4 %	SiO ₂ -	72,5 %
	Fe ₂ O ₃ -	0,1 %	CaO -	8,2 %
	Mg O -	3,7 %	K ₂ O -	0,4 %
	Na ₂ O -	13,8 %	SO ₃ -	0,2 %

Corn Form:	Round
Color:	White
Hardness:	5-7 Mohs
Specific Weight:	2,45 g/cm ³

Corn Size:	65 - 105 µm
	75 - 125 µm
	90 - 150 µm
	100 - 200 µm
	200 - 300 µm
	300 - 400 µm
	400 - 600 µm

Packing:	In 25 kg sacks on 1.000 kg Palettes with shrink foil.
----------	---

* Changes and mistakes excepted, prices plus packing and VAT.