

## GLASSTRAHLPERLEN

Glasstrahlperlen werden hergestellt aus bester Qualität bleifreiem Glas mit einem minimum an Silikat (72%.) Herstellung gemäss MILL-G-9954 A Spezifikation.

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>CHEMISCHE ANALYSE</b>    | SiO <sub>2</sub> 72 %<br>AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub> < 2.5 %<br>CaO 9 %<br>MgO < 4 %<br>Na <sub>2</sub> O 13.7 %<br>K <sub>2</sub> O < 1.2 %<br>Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> < 0.5 %<br>SO <sub>3</sub> < 0.5 %            |
| <b>KORNFORM</b>             | Rund  |
| <b>ART</b>                  | Neutral   |
| <b>FARBE</b>                | Weiß  |
| <b>HÄRTE</b>                | 6 Mohs  |
| <b>SCHÜTTGEWICHT</b>        | 1.5 kg/dm <sup>3</sup>  |
| <b>SPEZIFISCHES GEWICHT</b> | 2.46 kg/dm <sup>3</sup>   |
| <b>KORNGRÖSSE</b>           | 40 - 70 micron<br>65 - 105 micron<br>75 - 125 micron<br>90 - 150 micron<br>100 - 200 micron<br>150 - 250 micron<br>200 - 300 micron<br>300 - 400 micron<br>400 - 600 micron   |
| <b>VERPACKUNG</b>           | - in 25 kg Papiersäcken auf 1.000 kg Paletten mit Schrumpffolie.  |
| <b>ANWENDUNGEN</b>          | Glasstrahlperlen werden eingesetzt zur Reinigung ohne Aufrauung von NE - Materialien. Glasstrahlperlen kommen zum Einsatz in Strahlhallen und Strahlkabinen. Reinigung und Oberflächenverfestigung (Shot Peening) sind möglich. |