



Produktinformation

Aluminium-Strahlmittel GRANAL

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|-----|-------------|-----|--------|-----|----------|-----|---------|-----|-------------|-----|-------------|-----|----------|-----|---------|
| Bezeichnung | Aluminium-Strahlmittel | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Granulatform | körnig | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anwendungsgebiete | Reinigt Aluminiumoberflächen, egalisiert die Oberfläche und reduziert erneutes Korrodieren | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Strahlsysteme | Druckluft- und Schleuderradanlagen | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Richtanalyse / Chemische Charakterisierung | <table border="0"> <tr> <td>Si:</td> <td>ca. 10,5 %</td> <td>Zn:</td> <td><0,1 %</td> </tr> <tr> <td>Ti:</td> <td>< 0,15 %</td> <td>Fe:</td> <td><0,15 %</td> </tr> <tr> <td>Mn:</td> <td>0,50-0,80 %</td> <td>Mg:</td> <td>0,1 – 0,5 %</td> </tr> <tr> <td>Cu:</td> <td>< 0,03 %</td> <td>Sr:</td> <td><0,02 %</td> </tr> </table> | Si: | ca. 10,5 % | Zn: | <0,1 % | Ti: | < 0,15 % | Fe: | <0,15 % | Mn: | 0,50-0,80 % | Mg: | 0,1 – 0,5 % | Cu: | < 0,03 % | Sr: | <0,02 % |
| Si: | ca. 10,5 % | Zn: | <0,1 % | | | | | | | | | | | | | | |
| Ti: | < 0,15 % | Fe: | <0,15 % | | | | | | | | | | | | | | |
| Mn: | 0,50-0,80 % | Mg: | 0,1 – 0,5 % | | | | | | | | | | | | | | |
| Cu: | < 0,03 % | Sr: | <0,02 % | | | | | | | | | | | | | | |
| Härte (Neukorn) | 90 - 100 HV 0,3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Härte (Betriebsgemisch) | 120 - 150 HV 0,3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Spezifisches Gewicht [kg/l] | ca. 2,7 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schüttgewicht [kg/l] | ca. 1,6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Besondere Eigenschaften | Lieferung in ergonomisch handlichen 20 kg Säcken | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lagerbeständigkeit | mehrere Jahre, bei trockener Lagerung | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Korngrößen | 0,30 – 1,00 mm 0,80 – 2,00 mm 1,60 – 3,00 mm | | | | | | | | | | | | | | | | |