

Litinové abrazivo DIAMANT kulaté



Dodávané zrnitosti

| | | | |
|------|---|------|----|
| 5,00 | – | 8,00 | mm |
| 4,50 | – | 6,00 | mm |
| 2,40 | – | 3,15 | mm |
| 2,00 | – | 2,80 | mm |
| 2,00 | – | 2,30 | mm |
| 1,60 | – | 2,24 | mm |
| 1,25 | – | 2,00 | mm |
| 1,00 | – | 1,60 | mm |
| 0,80 | – | 1,25 | mm |
| 0,60 | – | 1,00 | mm |
| 0,40 | – | 0,80 | mm |
| 0,30 | – | 0,60 | mm |
| 0,20 | – | 0,40 | mm |

Použití

Oblasti nasazení:

Jako balastní materiál, podmíněně pro tryskání.

Tryskací systémy: tlakovzdušné

Zvláštní vlastnosti:

Plnicí a stínící materiál pro odstínění radioaktivního záření, čištění volným pádem.

Vlastnosti

Chemické složení:

C: 3,00–3,40 %, Si: 0,80–1,20 %,

Mn: 0,80–1,00 %, S: < 0,17 %,

P: 0,25–0,45 %

Struktura: bainitická

Tvrдость:

HV 1,0 ca. 420–480 = HRC 42,7–47,7 nové zrno

HV 1,0 ca. 460–520 = HRC 46,1–50,5 pracovní směs

Specifická hmotnost: ca. 7,40 kg/l

Objemová hmotnost: ca. 4,40 kg/l

Poměry ve frakcích:

ISO 11125-2 nebo dle přání zákazníka

(pro optimální využití Vašeho stroje Vám dodáme zrnitost dle Vašeho přání)