

Produktdatenblatt

# STEEL-SHOT

**Steel-Shot** ist ein gegossenes, rundes, metallisches Strahlmittel nach ISO 11124-3 M/HCS/S und anwendbar gemäß den Anforderungen der BGR 500 Teil 2, Kapitel 2.24, Arbeiten mit Strahlgeräten (Strahlarbeiten) mit folgenden technischen Daten:

## CHEMISCHE ANALYSE

Kohlenstoff	C =	0,80 – 1,20 %
Phosphor	P =	max. 0,04 %
Schwefel	S =	max. 0,04 %

Spezifisches Gewicht ca. 7,5 kg/dm<sup>3</sup>

Härte 40 – 51 HRC

## STRAHLSYSTEME

- Schleuderradstrahlanlagen

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Reinigungsstrahlen
- Kugelstrahlen (Shot Peening)
- Gussentsanden/ Gussputzen
- Entzundern
- Entrosten

## KÖRNUNGEN

- WS.70 Nennkorn 0,20 mm
- WS.110 Nennkorn 0,30 mm
- WS.170 Nennkorn 0,40 mm
- WS.230 Nennkorn 0,60 mm
- WS.280 Nennkorn 0,70 mm
- WS.330 Nennkorn 0,80 mm
- WS.390 Nennkorn 1,00 mm
- WS.460 Nennkorn 1,20 mm
- WS.550 Nennkorn 1,40 mm
- WS.660 Nennkorn 1,70 mm
- WS.780 Nennkorn 2,00 mm
- WS.930 Nennkorn 2,40 mm

Weitere Körnungen auf Anfrage

Aussiebung nach Werksstandard

## VERPACKUNG

- 25 kg Kunststoffsäcke auf Paletten

Januar 2020

STEAG Power Minerals GmbH  
Duisburger Str. 170  
46535 Dinslaken, Deutschland  
E-Mail: pqa@steag.com

