

SINTERSHOT

Beschreibung

Sintershot wird aus speziell ausgewählten natürlichen Mineralien zusammengestellt und bei hohen Temperaturen gesintert. Sintershot ist ein hartes, zähes Material mit hoher Dichte.

Geeignet für die Oberflächenbehandlung von Metallen und Stein (Strahlen, Reinigen, Strukturverbesserung, Gravur usw.). Es kann zum Druckstrahlen und Vakuumstrahlen verwendet werden und ist sehr gut zum Entfernen von Rost, Farbe, Walzhaut und Unregelmäßigkeiten von Metalloberflächen geeignet. Das Material kann mehrfach recycelt werden und ist für Edelstahl- und Aluminiumoberflächen geeignet. Extrem effizient in Strahlschränken.

Körnung & Physikalische Eigenschaften

Mittelwerte. Diese stellen keine Spezifikation dar.

Form	:	Rund
Farbe	:	Schwarz
Härte	:	9 Mohs
Spezifisches Gewicht	:	3,57 kg/dm ³
Schüttgewicht	:	2,10 kg/dm ³

0,2 - 0,4 mm (# 40/60)
0,42 - 0,85 mm (# 20/40)
0,8 - 1,2 mm (# 16/30)
1,2 - 2,2 mm (# 8/16)

Chemische Analyse (nur als Hinweis) (XRF) %

Mittelwerte. Diese stellen keine Spezifikation dar.

Al ₂ O ₃	:	76,30	%
Fe ₂ O ₃	:	14,10	%
TiO ₂	:	1,95	%
CaO+MgO	:	0,35	%
SiO ₂	:	6,20	% in gebundener Form, <1% freie Quarze
K ₂ O	:	0,49	%

Verpackung

- In Papiersäcken zu 25 kg auf Einwegpaletten zu 1000 kg mit Schrumpffolie.
-

CAS

1318-16-7

SINTERSHOT

Für Produktinformationen und Kundendienst

EP Power Grit Hamburg GmbH

Müggelburger Str. 10
20539 Hamburg

Kundensupport

Tel.: +49 2306 3730190

E-Mail: cs.de@eppowergrit.com

website: www.eppowergrit.com

WARNUNG - Geräte, Materialien und Strahlmittel, die für die Oberflächenvorbereitung verwendet werden, können bei unvorsichtigem Gebrauch gefährlich sein. Es gibt viele nationale Vorschriften für Materialien und Strahlmittel, die während oder nach der Verwendung als gefährlich gelten (Abfallentsorgung), z. B. freies Siliziumdioxid oder krebserregende oder giftige Stoffe. Diese Vorschriften sind daher zu beachten. Es ist wichtig sicherzustellen, dass angemessene Anweisungen gegeben und alle erforderlichen Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden.

Die hier vorgestellten technischen Daten dienen nur zu Marketingzwecken und sind nicht vertraglich bindend. Die hier aufgeführten Daten werden mit Hilfe von Standard Testmethoden ermittelt. Wir behalten uns das Recht vor, diese Daten bei Bedarf zu ändern. Die diesem Produkt beiliegenden Sicherheitsinformationen sind in Form eines SDS erhältlich. Alle Verkäufe erfolgen in strikter Übereinstimmung mit unseren "Allgemeinen Verkaufsbedingungen", die auf Anfrage erhältlich sind, oder durch einen von uns ordnungsgemäß unterzeichneten schriftlichen Verkaufsvertrag.