

# FERRO G

FERRO G ist ein stark exothermes Abdeckpulver mit ausgezeichneten Isoliereigenschaften nach dem Abbrand. Anwendung für Metalle mit einer Gießtemperatur über 1200°C.

<b>Empfohlene Menge:</b>	
Durchmesser der abzudeckenden Fläche	Menge
mm	kg
100	0,1
150	0,16
200	0,4
250	0,7
300	1,1
350	1,7
400	2,6
450	4
500	5
550	6,5
600	8,5
650	11
700	15
800	21
900	33
1000	45

Technische Daten: Al<sub>metall</sub> mind. 20 %

Schüttgewicht ca. 1,00 g/cm<sup>3</sup>

Körnung 0 - 1mm

Eigenschaften: Hohe Wärmeleistung  
Im Verlauf der exothermen Reaktion erhöht sich das Volumen um ca. 100 % und es entsteht eine Schutzschicht mit ausgezeichneten Isolierparametern.  
Niedrige Rauchentwicklung.

Anwendung: Der sehr breite Anwendungsbereich wird durch eine hohe Wärmeleistung, hohe Empfindlichkeit und gleichzeitig durch ausgezeichnete Isoliereigenschaften nach dem Abbrand erreicht.  
FERRO G kann für sämtliche Metalle, gegossen mit einer Gießtemperatur über 1200°C, verwendet werden.

Verpackung: Papiersack a 22 kg,  
max. 792 kg/Europalette

Lagerung: Trockene Lagerung und Transport.  
Zündtemperatur über 600°C.  
6 Monate

Die Angaben entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen. Der Inhalt ist angesichts vieler Anwendungsmöglichkeiten unverbindlich. Dies gilt auch für eventuelle Ansprüche Dritter.