

THERMOMASS CO₂

BESCHREIBUNG:

Thermomass CO₂ ist ein hochexothermes Pulver zur Speiser Herstellung in Sätzen nach dem CO₂ Verfahren für Gusstücke aus Stahl, Gusseisen und Kupferlegierungen.

EIGENSCHAFTEN:

Schüttgewicht: 1450 – 1600 g/l

Feuchtigkeit: < 1%

Wärmeabgabe: min. 9500 kJ/kg

ANWENDUNG:

Thermomass CO₂ wird unter langsamer Zugabe von 1 - 2 % Wasser gemischt. Danach wird 5 - 7 % Wasserglas dazugegeben und weitere 2 Minuten gemischt. Die Formkörper werden mit Kohlensäure begast und bei max. 160 °C 40 Minuten lang, bei 15 mm Wandstärke, getrocknet.

LAGERUNG UND VERPACKUNG:

Das Produkt in geschlossenen Räumen trocken lagern. Verpackung in PE Säcken oder nach Vereinbarung.

Hinweis!

Diese Angaben und Empfehlungen wurden aufgrund eingehender Versuche und langjähriger, praktischer Erfahrungen mit größter Sorgfalt zusammengestellt. Da jedoch die Verwendung beim Verbraucher unserer Kontrolle entzogen ist, kann bei der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und der Arbeitsmethoden für den einzelnen Fall keine Gewähr übernommen werden.