



Gießmasse für den Hobbybereich

Kenndaten

Pulverförmig

Mischungsverhältnis 2,5 kg Pulver pro 1 ltr.

Wasser
= Mischungsvolumen 1,9 ltr.

Verarbeitungszeit ca. 8 Min.

Erstarrungsende ca. 15 Min.

Härte über 120 N/mm²

Die Trocknung bei Temperaturen von ca. 20 – 25°C

erfordert mindestens 8 Tage, sie kann auf 1 – 2 Tage abgekürzt werden, wenn die geformten Stücke bei max. 50°C gelagert werden. Danach kann die Oberfläche mit handelsüblichen Farben oder Lacken weiterbehandelt werden.

Lieferform

weiß

Verarbeitung

Die Gießform z.B. eine handelsübliche flexible Form aus Kunststoff, planeben ausrichten.

GILUFORM im o.g. Mischungsverhältnis in das vorgelegte Wasser einstreuen. Etwa 1 Min. kräftig rühren, bis die zunächst zähflüssige Masse gut fließt. Zum Anrühren größerer Mengen ist die Verwendung eines Elektrorührers vorteilhaft.

Das Gemisch in dünnem Strahl so in die Form einlaufen lassen, dass sich zunächst nur eine dünne Schicht ohne Luftblasen an der Oberfläche vorwärts schiebt. Danach kann der Rest zügig eingegossen werden.

Etwa 30 Minuten nach Mischbeginn kann der erhärtete Abguss aus der Form entnommen werden. Er erwärmt sich kräftig und ist bis zur Endauskühlung am besten allseitig belüftet (z.B. auf Holzleisten) zu lagern.

Verpackung

Papiersäcke mit Folieneinlage

50 kg

Papiersäcke mit Folieneinlage

25 kg

Lagerbeständigkeit

Mindestens 1 Jahr in gut verschlossenen, feuchtedichten Gebinden.

Vorstehende Angaben erfolgen nach bestem Wissen und sorgfältiger Prüfung. Wir gewährleisten einwandfreie Qualität unserer Produkte, haften jedoch nicht für Weiterverarbeitungsergebnisse, die in der Regel außerhalb unseres Einflussbereiches entstehen.

