

Dubliermasse Konzentrat

Gelartiges Dubliermaterial auf Hydrokolloid-Basis zur Herstellung von lichtdurchlässigen Negativformen. Speziell zur Verarbeitung von lichterhärten den Kunststoffen oder Silikon-Kaltvulkanisaten.

Schmelztemperatur: 92–94 °C

Verarbeitungstemperatur: 47–49 °C

Besondere Hinweise zur Verarbeitung:

Zu hohe Schmelztemperaturen können eine Eintrübung der Dubliermasse hervorrufen, was zu einer Beeinträchtigung der Lichtdurchlässigkeit und somit der Polymerisationsqualität der lichterhärtenden Kunststoffe führt.

Aufschmelzen im Dubliergesäß:

- Gesamten Inhalt in das leere, gesäuberte Dubliergesäß gießen, auch das abgesetzte Agar (sichtbare dunklere Masse am Boden).
- Anschließend 1,5 Liter Wasser in den entleerten Behälter füllen, nochmals aufschütteln und in das Dubliergesäß gießen.
- Dubliergesäß in Betrieb nehmen.

ACHTUNG:

Kontrollieren Sie die eingeschalteten Schmelz- und Verarbeitungstemperaturen! Nach Befüllen der Einbettformen können verschiedene Abkühlverfahren angewendet werden (siehe unten).

Mischungsverhältnis: 2:1

2 Teile Konzentrat zu 1 Teil Wasser ergibt 5,3 kg

Die Dubliermasse kann bei vor schriftsgemäßer Verarbeitung und je nach Erwärmungsart 3–4 x verwendet werden. Nicht mehr benötigte Negativformen, können im gut verschlossenen Behälter bis zur Wiederverwendung aufbewahrt werden. Sie dürfen nicht in die flüssige Dubliermasse gegeben werden.

Abkühlen der Negativformen:

- Bei Raumtemperatur ca. 25 Min.
- Im Gefrierfach ca. 15 Min.



7985506-2016-04



3 L

REF. 40809



Siehe Angabe auf Produkt.

egger