

GILUPLASTER SP2



Dental

Alabastergips EN ISO 6873–Typ 2

Physikalische Daten

Abbindezeit	6 - 10 min
Druckfestigkeit nach 1 Stunde	min. 9 MPa
Abbinde – Expansion	max. 0,2 %

Verarbeitung

Mischungsverhältnis	
Pulver : Wasser	100 g : 50ml
Wasser : Pulver	0,50 ml/g

Verarbeitungstemperatur.	ca. 23° C
--------------------------	-----------

Pulver innerhalb von 10 Sekunden in das vorgelegte Wasser einstreuen, 20 Sekunden sumpfen lassen.

Mischdauer mechanisch unter Vakuum	30 sec
Mischdauer manuell	60 sec

Die anfängliche Konsistenz verflüssigt sich bei zunehmender Rührdauer und ergibt beim Eingießen auf dem Vibrator ein optimales Fließverhalten.

Verarbeitung	> 3 min
--------------	---------

Damit die nun beginnende Kristallisation nicht gestört wird, darf der ausgegossene Abdruck nicht mehr vibriert werden.

Zur Beachtung

Giluplaster ist - wie alle Gipsprodukte - feuchtigkeitsempfindlich; daher muss der Kontakt mit der Luftfeuchtigkeit vermieden werden. Zur Abfüllung in Kleingebinde sollen ausschließlich feuchtigkeitsdichte Verpackungen verwendet werden, z. B.

- Kunststoff-Aluminium-Verbundfolien
- Niederdruck-Polyethylen-Dosen mit mindestens 0,5 mm Wandstärke

Die Gebinde ist nach der Materialentnahme wieder gut zu verschließen und sollten danach an einem trockenen Ort aufbewahrt werden.

Giluplaster, der bei stark abweichenden Temperaturen gelagert war, sollte vor der Verwendung einige Stunden bei Raumtemperatur. ($23 \pm 2^\circ \text{C}$) klimatisiert werden.

Verwendbarkeit

In gut verschlossenen, feuchtedichten Gebinden und bei trockener Lagerung mindestens 1 Jahr nach Herstellung .

Verpackungseinheiten

Papiersäcke mit Folieneinlage	25 kg
-------------------------------	-------

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.