



Der kunststoffvergütete Meistermodellgips für allerhöchste Ansprüche

**Technische Beschreibung:**

Ein thixotroper Superhartgips der Klasse 4+, exzellente Biege-/Bruchfestigkeit aufgrund optimierter Kunststoffbindung! SynaRock erfüllt ein Höchstmaß an Passgenauigkeit und ist zukunftsweisend in Kantenwiedergabe, Kantenstabilität, Druck, Bruchfestigkeit und Expansionsverhalten. Infolge extrem hoher Fließfähigkeit erzielt man eine höchst präzise Wiedergabe. Die nahezu spiegelglatte Oberfläche garantiert ein leichtes Reinigen der Modelle. Zum Ausgießen sämtlicher Materialien wie Alginate, Hydrokolloide, Silikone, Gummis, Polyäther usw. bestens geeignet.

Verarbeitungszeit (bei 20° C) 6 - 8 Min  
Entformbar nach 40 Min  
Abbinde-Expansion nach 24 Std < 0,08

**Druckfestigkeit nach 1h ca. 41 N/mm<sup>2</sup>**  
**Druckfestigkeit nach 24 h ca. 58 N/mm<sup>2</sup>**  
**Härte nach 1h ca. 140 N/mm<sup>2</sup>**  
**Endhärte nach 24 h ca. 245 N/mm<sup>2</sup>**

Die angegebenen Werte beziehen sich auf einen Wasserfaktor von 100 g Pulver : 20 ml destilliertes Wasser

**Bestell-Nr.:**

braun	gelb
<b>28030-8B</b>	<b>28030-8G</b>
(6 x 3kg Beutel)	(6 x 3kg Beutel)
<b>28030-3B</b>	<b>28030-3G</b>
(3kg Eimer)	(3kg Eimer)
<b>28030-6B</b>	<b>28030-6G</b>
(6kg Eimer)	(6kg Eimer)
<b>28030-5B</b>	<b>28030-5G</b>
(25kg Eimer)	(25kg Eimer)

Weitere Farben auf Anfrage.

The synthetically reinforced super stone for highest quality and precision

**Specifications:**

A super stone of class 4+ with unmatched bending-breaking strength. Syna-Rock is a thixotropic super stone - the ultimate synthetic blend. Syna-Rock gives optimum fit and represents the standard for accurate reproduction concerning hardness, expansion behaviour, edge strength and stability. With its extraordinary flow characteristics you will achieve outstanding detail and precision. The shiny and smooth surface allows easy cleaning of the model. Can be used in combination with all materials - alginates, hydrocolloides, silicones, rubber, polyether etc.

Pouring time (at 20° C) 6 - 8 min  
Fully set after 40 min  
Setting-expansion after 24 hours < 0,08

**Compressive strength after 1 h ca. 41 N/mm<sup>2</sup>**  
**Compressive strength after 24 h ca. 58 N/mm<sup>2</sup>**  
**Hardness after 1 h ca. 140 N/mm<sup>2</sup>**  
**Hardness after 24 h ca. 245 N/mm<sup>2</sup>**

The technical data refer to a ratio of 100 g powder : 20 ml distilled water

**Order-no:**

brown	yellow
<b>28030-8B</b>	<b>28030-8G</b>
(6 x 3kg bag)	(6 x 3kg bag)
<b>28030-3B</b>	<b>28030-3G</b>
(3kg pail)	(3kg pail)
<b>28030-6B</b>	<b>28030-6G</b>
(6kg pail)	(6kg pail)
<b>28030-5B</b>	<b>28030-5G</b>
(25kg pail)	(25kg pail)

Other colors available on request.