

# Artikulatorgips Natuur 4,5 min. / 8 min.

Klasse I

Natuurgips wit

EN 26 873

ISO 6873

## Omschrijving en toepassing

Speciale artikulatorgips voor het inzetten van gipsmodellen in de artikulator.  
De zéér lage expansie garandeert een nauwkeurige aansluiting aan de gipsmodellen.

## Voordelen

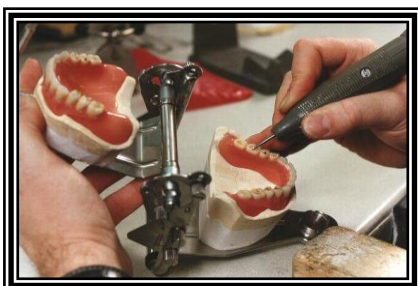
zéér lage expansie, max. 0,04%  
goede hechting aan gipsmodellen  
snelle doorharding  
optimale verwerking

## Natuurkundige waarden

Alle technische specificaties en fysische eigenschappen zijn gemiddelde waarden bij 23°C

	4,5 min.	8 min.
verwerkingstijd ca.	: 2 min.	4 min.
afbindtijd ca.	: 4 min.	8 min.
ontvormen uit afdruk	: n.v.t.	
drukvastheid na 1 uur	: > 20 N/mm <sup>2</sup>	
drukvastheid na 24 uur	: > 45 N/mm <sup>2</sup> ( droog )	
Brinell-hardheid na 2 uur	: > 45 N/mm <sup>2</sup>	
Brinell-hardheid na 24 uur	: > 60 N/mm <sup>2</sup>	
expansie na 2 uur	: 0,05%	
expansie na 24 uur	: 0,04%	
Ph waarde gips	: 6.0 - 7.0	

## Verwerking



### Mengverhouding poeder : water ► 100 gr. : 40 ml.

Tijdens gebruik moet de temperatuur van poeder en water ca.23°C zijn.

#### Handmatig mengen :

het gipspoeder binnen 10 seconden rustig in het water strooien om klontering te voorkomen, niet andersom!

#### Mechanisch mengen :

Bij gebruik van een doseermachine en mechanisch mengen kan men eerst het gips afwegen en daarna het water toevoegen.

*Bij voorkeur gedestilleerd water gebruiken!*

Voor een optimale verwerking de volgende tijden aanhouden

Instrooitijd	: 10 seconden
Verzadigingsfase	: 20 seconden
Mengtijd handmatig	: 60 seconden
Mengtijd mechanisch	: 30 - 40 seconden

## ADVIES

Altijd eerst het ondermodel fixeren, dit laten uitharden, daarna het bovenmodel fixeren. Dit om een zo laag mogelijke expansie te krijgen, en voor een optimale beet.

## Verpakking en kleur

Artikel nr. 803000 / 4,5 minuten	25 kg. papierzak met PE inlegfolie
Artikel nr. 803010 / 8 minuten	25 kg. papierzak met PE inlegfolie

## Opslag en Milieu

Gips trekt vocht aan. Na gebruik de verpakking goed afsluiten. Bewaar gips altijd op een droge plaats, het gips vòòr gebruik eerst op kamertemperatuur brengen. Bij opslag in een gipslade of gipsilo adviseren wij om het gips binnen 3 werkdagen te gebruiken.

Dit gips is ongevaarlijk voor mens en milieu en kan in vrijwel alle gevallen na gebruik als huisvuil worden afgevoerd. Informeer eerst bij uw lokale of provinciale overheid! Vraag het veiligheids informatieblad aan ( V.I.B. ) aan!