

## Omschrijving en toepassing

Afdruk gips is speciaal gemaakt om snel en éénvoudig een eerste en exacte afdruk te maken.  
Kan eventueel ook als artikulatorgips worden gebruikt.  
Aan deze afdruk gips is een smaakstof toegevoegd, omdat dit gips vroeger vooral werd gebruikt voor het maken van een gebitsafdruk in de mond.

## Voordelen

lage expansie, max. 0,06%  
éénvoudige verwerking  
optimale verwerking  
zéér snelle uithardingstijd

## Natuurkundige waarden

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

verwerkingstijd	: 1 minuut
afbindtijd	: 2,5 minuut
ontvormen uit de afdruk	: na 5 minuten
drukvastheid na 1 uur	: > 15 N/mm <sup>2</sup>
drukvastheid na 24 uur	: > 34 N/mm <sup>2</sup> ( droog )
Brinell-hardheid na 2 uur	: > 35 N/mm <sup>2</sup>
Brinell-hardheid na 24 uur	: > 40 N/mm <sup>2</sup>
expansie na 2 uur	: 0,06%
expansie na 24 uur	: 0,07%
Ph waarde gips	: 6.0 - 7.0

## Verwerking

### Mengverhouding poeder : water ► 100 gr. : 50 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	: 5 seconden
Verzadigingsfase	: 10 seconden
Mengtijd handmatig	: 30 seconden
Mengtijd mechanisch	: n.v.t.

## Verpakking en kleur

Artikel nr. 800101	Kleur wit	10 kg. kunststof emmer
Artikel nr. 800106	Kleur roze	10 kg. kunststof emmer
Artikel nr. 800100	Kleur wit	25 kg. papierzak met PE inlegfolie
Artikel nr. 800105	Kleur roze	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 ( V.I.B. ) aan!