

## :: SURALGIN

### *Beschrijving:*

Eenvoudig te verwerken afdrukmateriaal. Door toevoeging van een nieuw natuurlijk en biologisch afbreekbare vezel is deze Suralgin scheurvaster dan gewone standaardkwaliteiten die op de markt zijn. Suralgin is huidvriendelijk en daarom uitstekend geschikt voor het afvormen van lichaamsdelen en voor medische toepassingen.

Verkrijgbaar in 1 kg en 25 kg verpakkingen.

### *Toepassing:*

Geschikt voor het maken van gezichtsafdrukken en andere lichaamsdelen. Als de mal klaar is, kunt u hier alleen met wateruithardende producten in gieten zoals zellaan, gips en plaaster.

### *Gegevens bij levering:*

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Kleur              | blauw                     |
| Viscositeit        | 150 – 250 mPa's (gemengd) |
| Soortelijk gewicht | 1,12 gr/cm <sup>3</sup>   |
| Houdbaarheid       | 12 maanden in gesloten    |
| Consistentie       | verpakking poeder         |

### *Technische gegevens:*

|          |                               |
|----------|-------------------------------|
| Verbruik | afhankelijk van de toepassing |
| Shore    | niet van toepassing           |

### *Verwerking:*

Suralgin op kamertemperatuur verwerken. Meet en weeg de juiste hoeveelheid water en suralgin af. Mengverhouding is 50 gr poeder op 100 ml water.

Strooi het poeder in het water, niet andersom! Roer vervolgens het poeder en het water bij voorkeur met een kleine mixer. Gebruik een laag toerental, max. 200-300 tpm. Handmatig mengen kan ook bij kleine hoeveelheden. Mechanisch mengen geeft een beter resultaat. Verwerkingstijd 2'30" tot 3'00" bij 23°C. Afbindtijd ca. 3'10" – 3'30". Verwerkingstijd en uithardingstijd worden sterk beïnvloed door de temperatuur. Koud water vertraagt, warm water versnelt

### *Veiligheid:*

Om de mal iets langer te bewaren, kan men hier een vochtige doek overleggen.  
Reinigingsmiddel voor gereedschappen en handen: water en zeep.