

SILICONES and more



Acryl Hars Set

De Acryl Hars Set is zeer sterk en kan men gebruiken voor het gieten van modellen, replica's, ornamenten, schaalmodellen, prototypes en nog veel meer.

Beschrijving

Een op gips lijkend Acryl Hars bestaande uit een poeder en vloeistof dat, na kort roeren, een uitstekende vloeibare massa geeft. De Acryl Hars Set is sterk en kan men gebruiken voor het gieten van modellen, replica's, ornamenten, schaalmodellen, prototypes en nog veel meer. De Acryl Hars Set kunt u toepassen voor beelden of modellen die buiten worden geplaatst. Hiervoor brengt men het best een sealer of verflaag aan. Voor het inkleuren van de Acryl Hars Set zijn speciale pigmenten te koop zoals brons, koper, goud etc. Er is in principe geen grens aan de grote van de gieting met deze hars.

Technische gegevens

Mengverhouding (gewicht)	[Poeder:Vloeistof]	2:1
Potlife @ 20 °C	[min]	20
Ontmaltijd @ 20 °C	[min]	60
Kleur	---	beige
Dichtheid (droog)	Kg/Liter	1.66
Dichtheid (nat)	Kg/Liter	1.75

Verwerking

Meet de juiste hoeveelheid Acryl Hars poeder en vloeistof af volgens de mengverhouding. Strooi de poeder over de vloeistof en roer het mengsel krachtig met een mixer of garde zonder luchtballen in te slaan. Blijf mengen totdat er geen klonters meer zijn en houd rekening met de potlife. Giet met een dunne straal en breng een dunne laag aan om eventuele luchtballen te voorkomen, het verder vullen van de mal kan in eenmaal gebeuren. Na circa één uur kan men het uitgeharde model uit de vorm nemen.

Bijzondere

De Acrylhars Set kan men ook laminerend aanbrengen. Gebruik voor het lamineren een penseel en verwerk glasvezeldoeken/ -snippers ter versteviging van het materiaal. Gebruik Acrylhars thixo om de acrylhars dikker te maken.

aanwijzingen

Maak uitsluitend gebruik van zuiver werkmateriaal en overschrijd de verwerkingstijd niet.

Om de Acryl Hars te vertragen kan je Acryl Hars vertrager toevoegen (maximaal 5%).

Verpakking

De Acrylhars wordt geleverd in een kit bestaande uit: 1 kg poeder en 0,5 kg hars, of 10 kg poeder en 5 kg vloeistof of 50 Kg poeder en 25 Kg vloeistof.

Houdbaarheid

Mits de componenten in gesloten verpakking, koel en vorstvrij worden opgeslagen, is de houdbaarheid minstens 1 jaar.

Veiligheidseisen

Voor zover bekend is de Acryl Hars onschadelijk voor mens en milieu. Voor aanvullende informatie raadpleegt u het datablad.

Kenmerken

- In onbeperkte grote te gieten
- Homogeen in te kleuren
- Hoog detail
- Geurloos
- Niet giftig
- UV resistent
- Vriendelijk voor uw siliconen mal
- Gereedschap kan men met water reinigen, oplosmiddel is niet nodig