



Technisch merkblad
Artikelnummer 0738

Verdikkingsadditief AFM

Dient om de vloeibaarheid c.q. gietbaarheid te beïnvloeden van Remmers Siliconen AFM

Producteigenschappen

Remmers Verdikkingsadditief AFM dient om de vloeibaarheid c.q. gietbaarheid te beïnvloeden van Remmers Siliconen AFM. Hierdoor is het mogelijk om mallen met de siliconen-reproductiemassa te repareren door het product met kwast op bijv. verticale ondergronden aan te brengen, zonder dat dit uitzakt. Afhankelijk van de hoeveelheid verdikkingsmiddel welke wordt toegevoegd, is naar behoefte de consistentie te bepalen van vloeibaar tot pasta.

Verwerking

Remmers Verdikkingsadditief AFM moet tussen de 20°C à 30°C verwerkt worden. Bij lagere temperaturen wordt de Remmers Verdikkingsadditief AFM taai vloeibaar, tot zelfs vast materiaal, dit kan echter door opwarming, minimaal 20°C, weer vloeibaar gemaakt worden.

Dosering: aan de reproductiemassa wordt 0,5 tot 1 gewichtsprocent Remmers Verdikkingsadditief AFM toegevoegd. Hierdoor ontstaat een bijzonder pasteus materiaal, welke in één laagdikte van tenminste 10 mm ook op verticale delen kan worden aangebracht. Om een goede, homogene vermenging van het additief te bereiken kan men als volgt te werk gaan:

- siliconen reproductiemassa afwegen
- verharder afwegen,
- dit goed met elkaar vermengen

Technische gegevens

Kleur: transparant/geel
Soortelijke massa: 1,05 gr/cm³
Viscositeit: 1000 mPa.s

Opmerking:

Alle voornoemde gegevens zijn onder laboratoriumcondities gemeten. In de praktijk zijn kleine afwijkingen mogelijk

- additief afwegen, (Remmers verdikkingsadditief AFM voordat het uit de verpakking wordt gehaald goed schudden of roeren)
- het mengsel vervolgens bijzonder goed vermengen.
Voor het doseren van hele kleine hoeveelheden additief zijn pipetjes (20 druppels = 1 gram) bijzonder geschikt.

Opmerking

Remmers Verdikkingsadditief AFM reageert met de luchtvochtigheid. Daarom moet men er voor zorgen dat de verpakking na opening weer goed gesloten wordt. Uitvoerige informatie vindt u in onze veiligheidsbladen.

Verpakking, verbruik en opslag

Verpakking
100 gram plastic fles.
Verbruik:
0,5 tot 1 % van de hoeveelheid Silicon AFM.

Opslag

In de originele verpakking, droog, koel, vorstvrij opgeslagen tenminste 12 maanden.

Opmerking: na 12 maanden is het mogelijk dat Remmers Verdikkingsadditief AFM gedeeltelijk ontmengen kan, vandaar dat het elke keer noodzakelijk is de verpakking voor gebruik goed te schudden.

Veiligheid, ecologie en afval

Deze informatie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samen-gesteld. Daar de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend. **U bent in het bezit van onze algemene verkoopsvoorwaarden (VVVF). Mocht u ze niet meer bezitten, vraagt u dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren nl. uitsluitend volgens deze voorwaarden.**

