

## :: SILICONE TRANSPARANT HT 33 A+B

### *Beschrijving:*

Is een transparante 2 componenten uiterst elastisch, zelflossend RTV-vormmateriaal op basis van siliconen die na toevoeging van een polyadditie verharder reageert. Deze rubber heeft een goede scheurvastheid en chemische bestendigheid. Mag op alle ondergronden, behalve glas of keramiek toegepast worden. In deze mallen kan men met UP – EP – PU of zellaan vormstukken afgieten. Verkrijgbaar in 25+25 kg en 200+200 kg verpakkingen.

### *Toepassing:*

Voor het vervaardigen van negatiefmallen met een moeilijke vormgeving en diepe insnijdingen. Is vloeibaar en kan eenvoudig gegoten worden. Geringe krimp.

<i>Gegevens bij levering:</i>	<u>A-Comp</u>	<u>B-Comp</u>
Kleur:	Transparant	Transparant
Viscositeit:	7.000 mPa's	7.000 mPa's
Soortelijk gewicht:	ca. 1,10 gr/cm <sup>3</sup>	ca. 1,10 gr/cm <sup>3</sup>
Houdbaarheid:	12 mnd in gesloten verpakking	12 mnd in gesloten verpakking
Consistentie:	vloeibaar	vloeibaar

### *Technische gegevens: (A+B)*

Verbruik: 1,10 gr/cc  
Shore: A: 33

### *Verwerking:*

Zorg steeds voor een droog en vetvrij oppervlak.

Vermeng de beide componenten in een 1:1 gewichtsverhouding. Deze silicone dient onder vacuüm verwerkt te worden. Voor meer informatie hierover, vraag naar onze uitgebreide verwerkingsfiche.

Giet vervolgens de gemengde rubber boven het voorwerp. Potlife: ca. 20-22 min. bij 23°C.

Volledig doorgehard na 3 uren. Heeft een rek van 430%. Scheurvastheid: 16 N/mm. Indien men twijfelt aan de ondergrond, kan men best losmiddel Trennspray gebruiken.

### *Veiligheid:*

Zorg steeds voor gepaste beschermkleding en handschoenen. Reinigingsmiddel voor gereedschappen: reiniger M (milieuvriendelijk alternatief voor aceton.)

---

De informatie op deze pagina betreft technische aanwijzingen en is naar best weten samengesteld. Zij vormt echter nooit aanleiding tot enige aansprakelijkheid onzerzijds.