

:: SILICONE MOULD YELLOW ZA 35 A+B

Beschrijving:

Is een 2 componenten uiterst elastisch, zelflossend RTV- vormmateriaal op basis van siliconen die na toevoeging van een polyadditie verharder reageert. Deze rubber heeft een hogere shorehardheid en goede chemische bestendigheid. Mag op alle ondergronden, behalve glas of keramiek toegepast worden. In deze mallen kan u met UP – EP – PU of zellaan vormstukken afgieten. Verkrijgbaar in 1+1 kg en 5+5 kg verpakkingen.

Toepassing:

Voor het vervaardigen van negatiefmallen met een moeilijke vormgeving en diepe insnijdingen. Is vloeibaar en kan eenvoudig gegoten worden. Geringe krimp. Reeds ontvormbaar na 60-90 minuten

<i>Gegevens bij levering</i>	<u>A-Comp</u>	<u>B-Comp</u>
Kleur	Geel	wit
Viscositeit	3000-4500 mPa's	3000-4500 mPa's
Soortelijk gewicht	ca. 1,16 gr/cm ³	ca. 1,16 gr/cm ³
Houdbaarheid	18 mnd in gesloten verpakking	18 mnd in gesloten verpakking
Consistentie	vloeibaar	vloeibaar

Technische gegevens: (A+B)

Verbruik	1,16 g/cc
Shore	A: 35

Verwerking:

Zorg steeds voor een droog en vetvrij oppervlak.
Meng de beide componenten in een 1:1 gewichtsverhouding
Giet vervolgens de gemengde rubber boven het voorwerp. Potlife: ca. 14-17 min. bij 23°C.
Volledig doorgehard na 60 minuten. Heeft een rek van 500%. Scheurvastheid: 10-12 N/mm. Indien u twijfelt aan de ondergrond, kunt u best losmiddel Trennspray gebruiken. Opgelet met plasticine op basis van fosfor en zwavel.

Veiligheid:

Zorg steeds voor gepaste beschermkleding en handschoenen. Reinigingsmiddel voor gereedschappen: reiniger M (milieuvriendelijke vervanger van aceton.)

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