

:: SILICONE FAST BLUE A+B

Beschrijving:

Is een blauw gekleurde, 2 componenten, polyadditie uithardende siliconen gietrubber die uiterst elastisch en zelflossend is. Deze rubber heeft een hoge scheurvastheid 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 1kg, 1+1 kg; 5+5 kg verpakkingen.

Toepassing:

Voor het vervaardigen van elastische negatiefmallen met moeilijke vormgeving en zeer diepe insnijdingen.

Is zeer dun vloeibaar en kan eenvoudig gegoten worden. Geringe krimp. Reeds ontvormbaar na 60 minuten. Bestand tegen temperaturen tussen -40°C en 200°C.

Gegevens bij levering:

	<u>A-Comp</u>	<u>B-Comp</u>
Kleur	Blauw	wit
Viscositeit	4.980 mPa's	4.330 mPa's
Soortelijk gewicht	ca. 1,13 gr/cm ³	ca. 1,13 gr/cm ³
Houdbaarheid	18 mnd in gesloten verpakking	18 mnd in gesloten verpakking
Consistentie	dun vloeibaar	dun vloeibaar

Technische gegevens: (A+B)

Verbruik	1,13 g/cc
Shore	A: 22

Verwerking:

Zorg steeds voor een droog en vetvrij oppervlak.

Meng de beide componenten in een 1:1 gewichtsverhouding. Giet vervolgens de gemengde rubber over het voorwerp. Potlife: ca. 14-17 min. bij 23°C.

Volledig doorgehard na 60 minuten. Minimum wanddikte 10 mm. Heeft een rek van 380%.

Scheurvastheid: 20 N/mm. Indien u twijfelt aan de ondergrond, kunt u best een proefstuk maken of 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.