

:: PUR MC 5 A+B

Beschrijving:

Is een 2 componenten polyurethaan gietsysteem, niet-gevuld met geringe reukontwikkeling en een snelle uitharding, dat kan gemengd worden met verschillende vulstoffen. De viscositeit van de twee componenten is bijzonder laag gehouden om deze zodoende te kunnen vullen met de vulstoffen. Verkrijgbaar in 2 kg verpakkingen.

Toepassing:

Universeel toepasbaar voor alle soorten mallen en modellen. Multicast is eenvoudig in gebruik, heeft een zeer goede uitharding ook in dunne lagen. Zéér snelle uitharding; hoge temperatuurbestendigheid.

<i>Gegevens bij levering:</i>	<u>A-comp.</u>	<u>B-comp.(Iso 3)</u>
Kleur:	crème	bruin-zwart
Viscositeit:	160 mPa's	75 mPa's
Soortelijk gewicht:	0,9 gr/cm ³	1,10 gr/cm ³
Houdbaarheid:	6 mnd in gesloten verpakking	6 mnd in gesloten verpakking
Consistentie:	vloeibaar	vloeibaar

Technische gegevens:

Verbruik:	afhankelijk van toepassing
Viscositeit:	110 mPa's
Shore (din 53505):	+ - D78
Treksterkte (din 53455):	37 MPa
Rek tot breuk (din 53455):	6 %
Buigsterkte (din 53452):	42 Mpa
Buiging tot breuk (din 53452):	7,5 %
Buig modulus (din 53457):	800 Mpa
Impact sterkte (din 51230):	12 KJ/m ²
Druksterkte (din 53454):	/

Verwerking:

Zorg steeds voor een zo droog mogelijk oppervlak. Verdeel eventuele vulstoffen over de beide componenten en meng grondig. Meng de afzonderlijke componenten goed voor gebruik.

Mengverhouding : 100/100 gewichtsdelens.

Potlife: 2 à 3 min. Uithardingstijd 15-20 min. bij 4-5 mm.

Veiligheid:

Zorg steeds voor gepaste beschermkleding en handschoenen. Vermijd langdurig contact met de huid. Het gebruik van een koolstoffiltermasker type A2 is aanbevolen.

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.