

OTTOPUR

OP 930



Technisch specificatieblad

Eigenschappen:	<ul style="list-style-type: none"> 1-componentige montage- en isolatieschuim op basis van polyurethaan Schuimopbrengst ca. 25/38 liter per 500/750 ml spuitbus Snijdbaar na ca. 30 minuten Belastbaar na ca. 3-5 uren Normaal ontvlambaar 																																												
Toepassingsgebieden:	<ul style="list-style-type: none"> Montage en isolatie van deur- en raamkozijnen van hout, staal en kunststof in metselwerk Montage en isolatie van trennwanden, vensterbanken etc. Opvullen van alle soorten holle ruimtes 																																												
Normen en keuringen:	<ul style="list-style-type: none"> Algemeen bouwkundig testrapport: normaal ontvlambare bouwstof (klasse E conform DIN EN 13501-1) EMICODE® EC 1 Plus - zeer emissiearm Franse VOC-emissie klasse A+ 																																												
Bijzondere instructies:	<p>Holle ruimtes slechts gedeeltelijk vullen omdat het volumen tijdens de uitharding (ca. 120 minuten) om het 2- tot 3-voudige toeneemt.</p> <p>Verse productresten kunnen met aceton of OTTOPUR Cleaner verwijderd worden. Bij huidcontact onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.</p> <p>Let op: Bus staat onder druk. Tegen zon en temperaturen boven +50 °C beschermen.</p> <p>EMICODE® is een geregistreerd handelsmerk van GEV e. V. (Dusseldorf, Duitsland)</p>																																												
Technische gegevens:	<table> <tr><td>Opbrengst 500 ml leeggespoten [l]</td><td>~ 25</td></tr> <tr><td>Schuimopbrengst 500 ml (FEICA TM1003) [l]</td><td>~ 22</td></tr> <tr><td>Opbrengst 750 ml leeggespoten [l]</td><td>~ 38</td></tr> <tr><td>Schuimopbrengst 750 ml (FEICA TM1003) [l]</td><td>~ 32</td></tr> <tr><td>Aandeel geslotencellige celstructuur %</td><td>> 80</td></tr> <tr><td>Temperatuur van de blikken van/tot [°C]</td><td>+ 5 / + 30</td></tr> <tr><td>Ondergrondtemperatuur [°C]</td><td>> 5</td></tr> <tr><td>Kleefvrij bij 23 °C/50 % rlv [minuten]</td><td>~ 10</td></tr> <tr><td>Snijdbaar, 20 mm streng [minuten]</td><td>~ 30</td></tr> <tr><td>Belastbaar, al naar gelang dikte van de laag [uuren]</td><td>~ 3 - 5</td></tr> <tr><td>Volumegegewicht (DIN 53420) [kg/m³]</td><td>~ 21</td></tr> <tr><td>Wateropname volgens DIN 53 428 [vol. %]</td><td>< 1</td></tr> <tr><td>Warmtegeleidingsvermogen volgens DIN 52 612 [W/mK]</td><td>~ 0,04</td></tr> <tr><td>Temperatuurbestendigheid van/tot [°C]</td><td>- 40 / + 80 (1)</td></tr> <tr><td>Drukspanning bij 10 % stuik in navolging van DIN 53 421 [N/cm²]</td><td>~ 6</td></tr> <tr><td>Drukweerstand volgens DIN 53421 [N/cm²]</td><td>~ 9</td></tr> <tr><td>Schuiweerstand (in navolging van DIN 53427) [N/cm²]</td><td>~ 5</td></tr> <tr><td>Treksterkte in navolging van DIN 53 430 [N/cm²]</td><td>~ 11</td></tr> <tr><td>Getal voor waterdampdiffusieweerstand μ</td><td>~ 19</td></tr> <tr><td>Maatvastheid bij +23 °C/50 % rlv [%]</td><td>~ 10</td></tr> <tr><td>Opslagstabiliteit bij 23 °C/50 % rlv [maanden]</td><td>12 (2)</td></tr> <tr><td>Kleur</td><td>gelig</td></tr> </table>	Opbrengst 500 ml leeggespoten [l]	~ 25	Schuimopbrengst 500 ml (FEICA TM1003) [l]	~ 22	Opbrengst 750 ml leeggespoten [l]	~ 38	Schuimopbrengst 750 ml (FEICA TM1003) [l]	~ 32	Aandeel geslotencellige celstructuur %	> 80	Temperatuur van de blikken van/tot [°C]	+ 5 / + 30	Ondergrondtemperatuur [°C]	> 5	Kleefvrij bij 23 °C/50 % rlv [minuten]	~ 10	Snijdbaar, 20 mm streng [minuten]	~ 30	Belastbaar, al naar gelang dikte van de laag [uuren]	~ 3 - 5	Volumegegewicht (DIN 53420) [kg/m³]	~ 21	Wateropname volgens DIN 53 428 [vol. %]	< 1	Warmtegeleidingsvermogen volgens DIN 52 612 [W/mK]	~ 0,04	Temperatuurbestendigheid van/tot [°C]	- 40 / + 80 (1)	Drukspanning bij 10 % stuik in navolging van DIN 53 421 [N/cm²]	~ 6	Drukweerstand volgens DIN 53421 [N/cm²]	~ 9	Schuiweerstand (in navolging van DIN 53427) [N/cm²]	~ 5	Treksterkte in navolging van DIN 53 430 [N/cm²]	~ 11	Getal voor waterdampdiffusieweerstand μ	~ 19	Maatvastheid bij +23 °C/50 % rlv [%]	~ 10	Opslagstabiliteit bij 23 °C/50 % rlv [maanden]	12 (2)	Kleur	gelig
Opbrengst 500 ml leeggespoten [l]	~ 25																																												
Schuimopbrengst 500 ml (FEICA TM1003) [l]	~ 22																																												
Opbrengst 750 ml leeggespoten [l]	~ 38																																												
Schuimopbrengst 750 ml (FEICA TM1003) [l]	~ 32																																												
Aandeel geslotencellige celstructuur %	> 80																																												
Temperatuur van de blikken van/tot [°C]	+ 5 / + 30																																												
Ondergrondtemperatuur [°C]	> 5																																												
Kleefvrij bij 23 °C/50 % rlv [minuten]	~ 10																																												
Snijdbaar, 20 mm streng [minuten]	~ 30																																												
Belastbaar, al naar gelang dikte van de laag [uuren]	~ 3 - 5																																												
Volumegegewicht (DIN 53420) [kg/m³]	~ 21																																												
Wateropname volgens DIN 53 428 [vol. %]	< 1																																												
Warmtegeleidingsvermogen volgens DIN 52 612 [W/mK]	~ 0,04																																												
Temperatuurbestendigheid van/tot [°C]	- 40 / + 80 (1)																																												
Drukspanning bij 10 % stuik in navolging van DIN 53 421 [N/cm²]	~ 6																																												
Drukweerstand volgens DIN 53421 [N/cm²]	~ 9																																												
Schuiweerstand (in navolging van DIN 53427) [N/cm²]	~ 5																																												
Treksterkte in navolging van DIN 53 430 [N/cm²]	~ 11																																												
Getal voor waterdampdiffusieweerstand μ	~ 19																																												
Maatvastheid bij +23 °C/50 % rlv [%]	~ 10																																												
Opslagstabiliteit bij 23 °C/50 % rlv [maanden]	12 (2)																																												
Kleur	gelig																																												

- 1) voor korte tijd + 100 °C
- 2) vanaf productiedatum, ongeopend, blikken staand opslaan

Deze waarden zijn niet voor de uitwerking van specificaties bestemd. Neem vóór het opstellen van specificaties contact op met OTTO-CHEMIE.

Toepassingsinstructies:

1. Ondergronden en constructieonderdelen reinigen en grondig bevochtigen.
 2. Bouwelementen b.v. door te stutten beschermen tegen vervorming.
 3. De spuitbus goed schudden (minstens 20 x). De beschermkap verwijderen.
 4. Het verlengstuk (adapter) op het ventiel schroeven.
 5. De spuitbus met het ventiel naar beneden houden, door op het ventiel te drukken uitschuimen.
 6. Bij onderbreking van het uitschuimen van meer dan 5 minuten bus opnieuw schudden.
 7. De adapter na gebruik, wanneer de bus niet volledig opgebruikt wordt, met aceton of OTTOPUR Cleaner reinigen.
 8. Het schuim in het ventiel laten uitharden en later met een houten schroef verwijderen.
- Vanwege het grote aantal toepassingen voor onze producten en voorwaarden voor deze toepassingen is het in elk geval noodzakelijk, alle voor het betrokken gebruiksdoel belangrijke producteigenschappen vóóraf te testen en in de praktijk te toetsen.
Het uiterste houdbaarheidsdatum staat op de verpakking en dient in acht te worden genomen.

Levorm:

	500 ml aerosol spuitbus	750 ml aerosol spuitbus
-	OP930-83	OP930-85
Verpakkingseenheid	12	12
Eenheden per pallet	672	504

Veiligheidsinstructie:

Let op veiligheidsblad.

Afvalverwijdering:

Aanwijzingen voor de verwijdering zie EG-veiligheidsblad.
Aanwijzingen voor de verwijdering zie veiligheidsblad.

Aansprakelijkheid:

Alle informatie in deze gedrukte tekst is gebaseerd op de huidige technische kennis en ervaringen. Ze vrijwaren de gebruiker van het product niet van de plicht vanwege het grote aantal mogelijke invloeden bij de verwerking en toepassing zelf te testen en proeven uit te voeren. De informatie in deze gedrukte tekst en verklaringen van OTTO-CHEMIE in samenhang met deze gedrukte tekst betekenen geen overname van enige garantie. Garantieverklaringen behoeven voor hun effectiviteit een aparte uitdrukkelijke schriftelijke verklaring van OTTO-CHEMIE. De in dit datablad aangegeven specificaties leggen de eigenschappen van het te leveren object omvattend en afsluitend vast.

Toepassingsvoorstellen vormen geen toezegging betreffende de geschiktheid voor het aanbevolen gebruiksdoel. Wij behouden ons het recht voor het product aan de technische vooruitgang en aan nieuwe ontwikkelingen aan te passen. Voor aanvragen zijn wij u graag van dienst, ook met betrekking tot eventuele speciale toepassingsproblematieken. Is voor de toepassing, waarvoor onze producten worden gebruikt een toestemmingsplicht van een officiële instantie nodig, dan is de gebruiker voor het verwerven van deze toestemming verantwoordelijk. Onze aanbevelingen ontslaan de gebruiker niet van de verplichting, rekening te houden met de mogelijkheid dat rechten van derden kunnen worden geschaad en zo nodig, daar een oplossing voor te vinden. Verder verwijzen wij naar onze algemene voorwaarden, vooral ook met betrekking tot eventuele aansprakelijkheid. U vindt onze algemene voorwaarden op internet onder <http://www.otto-chemie.de/nl/agb>