

**Technisches Merkblatt**  
**GRAVIT 620**  
**Streichbare Dichtmasse**

<b>EIGENSCHAFTEN</b>	
<p>Die <b>STREICHBARE DICHTMASSE GRAVIT 620</b> ist ein einkomponentiges Polyurethan-Erzeugnis, das durch Verdunsten des Verdünners trocknet. Dient dem Abdichten von Blechnähten, Schweiß- und Löt Nähten. Läuft nicht unkontrolliert ab, hinterlässt keinerlei Pinselspuren und zeichnet sich durch gute Haftung auf blanken, grundierten oder lackierten Blechen aus. Bildet eine hochelastische Schicht und kann mit beliebigen Acryllacken und -füllern beschichtet werden.</p>	
<b>ANWENDUNG</b>	
<p>GRAVIT 630 wird zum Abdichten und Beschichten pressgeschweißter, gewalzter und gelöteter sowie geschweißter, geklebter und gefalzter Blechverbindungen empfohlen.</p>	
<b>VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES</b>	
<p>Rost entfernen. Vor dem Aufbringen der Masse sollte die Oberfläche sauber, trocken und entfettet sein.</p>	
<b>VORGEHENSWEISE</b>	
<p>Dichtmasse mit hartem Borstenpinsel verteilen. Überschüssige Dichtmasse mittels Nitroverdünner oder Verdünner für Acrylzeugnisse entfernen. Die optimale Arbeitstemperatur liegt bei +5 °C bis 35 °C.</p>	
<b>AUSHÄRTEZEIT</b>	
<p>Staubtrockenheit der Schicht</p>	<p>Von 15 bis 25 Minuten bei 20 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 55%.</p>
<p>Aushärtezeit</p>	<p>Ca. 2 mm täglich bei 20 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 55%.</p>
<b>LACKIEREN</b>	
<p>Je nach der Stärke der aufgetragenen Schicht kann nach 1 bis 3 Stunden mit dem Lackieren begonnen werden.</p>	
<b>FARBE</b>	
<p>Grau</p>	
<b>GEHALT AN FLÜCHTIGEN ORGANISCHEN VERBINDUNGEN (VOC)</b>	
<p>VOC II/B/e Grenzwert* = 840g/l</p>	<p>420 g/l</p>
<p>Tatsächlicher VOC-Gehalt</p>	<p>407 g/l</p>
<p>*Für streich- bzw. spritzfertige Mischung gemäß den Anforderungen der EU-Richtlinie 2004/42/CE.</p>	

<b>REINIGUNG DER WERKZEUGE</b>	
Verdünner für Acrylzeugnisse THIN 850 oder Nitroverdünner.	
<b>LAGERBEDINGUNGEN</b>	
In trockenen und kühlen Räumen, fern von jeglichen Feuer- und Wärmequellen aufbewahren. Direkte Sonnenbestrahlung vermeiden.	
<b>VERFALLSDATUM</b>	
GRAVIT 620	12 Monate bei 20 °C.
<b>SICHERHEIT</b>	
Siehe Sicherheitsdatenblatt	
<b>BEMERKUNGEN</b>	
Das Produkt ist für den professionellen Gebrauch geeignet.	
<b>SONSTIGE ANGABEN</b>	
Die hohe Qualität unserer Systeme ist das Ergebnis von Laboruntersuchungen und langjährigen Erfahrungen. Die Angaben in diesem Dokument entsprechen unseren aktuellen Kenntnissen über unsere Produkte und deren Einsatzmöglichkeiten. Wir garantieren hohe Qualität unter der Bedingung, dass unsere Gebrauchsanweisungen beachtet und die Arbeiten im Einklang mit den Regeln guter Handwerkskunst durchgeführt werden. Es ist erforderlich, vor dem Produkteinsatz einen Test wegen der möglichen unterschiedlichen Reaktionen des Produktes mit verschiedenen Stoffen durchzuführen. Eine Verantwortung kann von uns nicht übernommen werden, wenn das Arbeitsergebnis durch Faktoren beeinflusst wurde, die außerhalb unseres Einflusses liegen.	