

Technisches Merkblatt

GRAVIT 630

Polyurethan-Dichtmasse

EIGENSCHAFTEN	
<p>Die POLYURETHAN-DICHTMASSE GRAVIT 630 ist ein einkomponentiges Polyurethan-Erzeugnis, das durch die Reaktion mit der in der Luft vorhandenen Feuchtigkeit aushärtet. Dient zum Abdichten von Blechnähten, Schweiß- und Löt­nähten. Bildet eine beständige und elastische Beschichtung, schrumpft und platzt nicht. Hervorragende Haftung der Polyurethan-Dichtmasse GRAVIT 630 auf blanken und lackierten Blechen sowie Glas, Beton, Holz und Keramik. Kann mit beliebigen Acryllacken und -füllern beschichtet werden und ist beständig gegen die Einwirkung von Wasser und Witterungsfaktoren.</p>	
ANWENDUNG	
<p>GRAVIT 630 wird zum Abdichten von geschweißten oder gelöteten Metallverbindungen, Abwasserkanälen, Beleuchtungsarmaturen, Dächern, Fenstern und anderen Elementen der Autokarosserie empfohlen.</p>	
VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES	
<p>Rost entfernen. Vor dem Aufbringen der Masse sollte die Oberfläche sauber, trocken und entfettet sein.</p>	
VORGEHENSWEISE	
<p>Die Spitze des Applikators abschrauben. Die Aluminiumplombe durchstechen. Dann die Spitze des Applikators so abschneiden, dass man einen richtigen Druckdurchmesser erhält. Anschließend kann man mit dem Ausdrücken per Hand- oder Druckluftpistole anfangen. Für beste Ergebnisse empfehlen wir die Verwendung des Produktes bei Temperaturen zwischen +5°C und +35°C.</p>	
AUSHÄRTEZEIT	
<p>Staubtrockenheit der Schicht</p>	<p>40 - 60 Minuten 20 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 55%.</p>
<p>Aushärtezeit bei einer Stärke von 3 - 4 mm</p>	<p>24 Stunden bei 20 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 55%.</p>
LACKIEREN	
<p>Je nach Stärke der aufgetragenen Schicht kann nach 1 bis 2 Stunden mit dem Lackieren begonnen werden.</p>	
FARBE	
<p>Schwarz, grau, weiß</p>	
GEHALT AN FLÜCHTIGEN ORGANISCHEN VERBINDUNGEN (VOC)	

VOC II/B/e Grenzwert* = 840g/l	93 g/l
*Für streich- bzw. spritzfertige Mischung gemäß den Anforderungen der EU-Richtlinie 2004/42/CE.	
REINIGUNG DER WERKZEUGE	
Verdünner für Acrylserzeugnisse THIN 850 oder Nitroverdünner.	
LAGERBEDINGUNGEN	
In trockenen und kühlen Räumen, fern von jeglichen Feuer- und Wärmequellen aufbewahren. Direkte Sonnenbestrahlung vermeiden.	
VERFALLSDATUM	
GRAVIT 630	12 Monate bei 20 °C.
SICHERHEIT	
Siehe Sicherheitsdatenblatt	
BEMERKUNGEN	
Das Produkt ist für den professionellen Gebrauch geeignet.	
SONSTIGE ANGABEN	
<p>Registernummer 000024104</p> <p>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.</p>	