

Technisches Datenblatt

BarySkin® V608M



BarySkin® V608M ist ein lösemittelfreies Zwei-Komponenten (2K) System auf Polyurethanbasis, mit hoher Körperschalldämpfender Wirkung, sehr guten Klebeeigenschaften, ist lösungsmittelfrei und enthält keine flüchtigen Bestandteile.

Allgemeine technische Daten		
Dichte	[kg/l]	ca. 1,57
Mindestauftragsdicke	[µm]	300
Temperatur Dämpfungsmaximum	[°C]	20
Staubtrocken nach	[h]	ca. 5
Endhärte nach	[h]	ca. 48
Mischungsverhältnis A : B		5 : 0,5 5,5 kg-Gebinde 10 : 1 11 kg-Gebinde
Brennbarkeit DIN 75200 MVSS 302		schwer entflammbar
Resistent gegen		Spritzwasser, Streusalz, Diesel, Öl, Benzin, Frostschutz, Batteriesäure, verdünnte Laugen, Seewasser

Anwendung: Körperschalldämpfung (Entdröhnung), Korrosionsschutz, Abdicht- und Klebemittel

Einsatzbereiche: Schallschutzkabinen, Fahrzeugkabinen, Maschinenbau, Trennwände, elektrischer Apparatebau, Kapselungen, Sandwichaufbauten, Schiffs- und Yachtbau usw.

Verarbeitung: Zusätzlich sind unbedingt unsere Verarbeitungshinweise zu beachten!

Technisches Datenblatt

BarySkin[®] V608M

Vorgehensweise	<p>Vor Beginn der Arbeit ist es erforderlich, sich anhand des Sicherheitsdatenblattes über die Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsratschläge zu informieren.</p> <p>Auch bei nicht kennzeichnungspflichtigen Produkten sind die bei chemischen Erzeugnissen üblichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.</p>
Vorbehandlung des Untergrunds	<p>Die zu beschichtenden Flächen müssen sauber, trocken, frei von Staub, Ölen, Fetten und sonstigen antiadhäsiven Bestandteilen sein.</p> <p>BarySkin[®] V608M wird je nach Material und Anwendung im Spachtelverfahren aufgebracht.</p> <p>Obwohl das Material auf den handelsüblichen Grundierungen einwandfrei haftet, empfehlen wir, bei grundierten Blechen zunächst eine Haftprobe vorzunehmen.</p> <p>Eine direkte Beschichtung auf frisch sandgestrahlten Oberflächen (Sa 2_{1/2}-SIS-Norm) ist möglich und empfehlenswert.</p> <p>Bei der Verarbeitung ist Feuchtigkeit in der Aushärtphase auszuschließen.</p>
Verarbeitungstemperatur	Zwischen +5 °C und +35 °C
Verarbeitung	<p>Mischungsverhältnis einhalten!</p> <p>Komponente A muss im vorgegebenen Verhältnis mit Komponente B (Gewichts-Anteile 10:1) unmittelbar vor der Anwendung intensiv gemischt werden, bis ein einheitlicher, streifenfreier Farbton erreicht ist.</p> <p>Das Mischen kann per Hand oder bei größeren Mengen mit einem geeigneten Rührwerk erfolgen. Unverrührtes Material härtet nicht aus.</p> <p>Randzonen im Rührtopf beachten, evtl. das Material nach dem Rührvorgang noch einmal umtopfen und nachrühren.</p> <p>Nach dem Mischen ist das Material gebrauchsfertig.</p>
Topfzeit/Intervallzeit	ca. 30 min / 7 Tage

Technisches Datenblatt

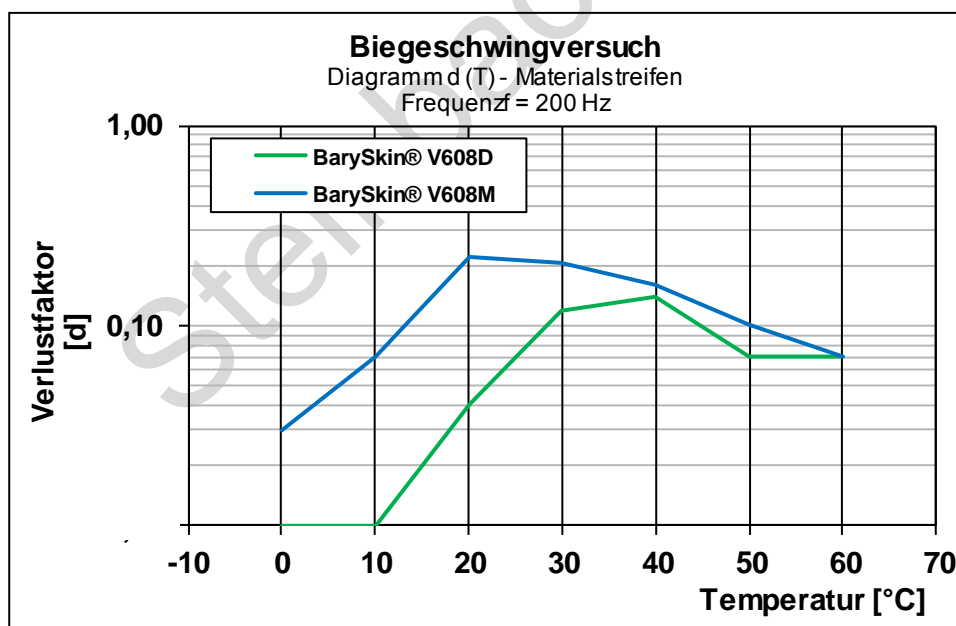
BarySkin® V608M

Bitte beachten!

- Es empfiehlt sich, die Ansätze mengenmäßig gering zu halten.
- Die Verarbeitung beträgt bei +20 °C ca. 30 min.
- Bei größeren Ansatzmengen sowie höherer Umgebungstemperatur verkürzt sich diese Zeit.
- Das Material sollte bei Temperaturen unter +5 °C nicht verarbeitet werden.
- Als persönliche Schutzausrüstung empfehlen wir bei der Verarbeitung von BarySkin® V608M Handschuhe und Schutzbrille zu tragen.
- Verwendete Arbeitsgeräte sind sofort nach Gebrauch mit PUR-Cleaner oder ähnlichen Lösungsmitteln zu reinigen.
- Verschmutzte Lackstellen sind sofort zu reinigen bzw. abzuwischen.
- Weitere Informationen entnehmen Sie bitte aus den EG-Sicherheitsdatenblättern.

Lagerung: Trocken bei einer Temperatur von 15 - 20 °C.
Vor Frost schützen und nicht der prallen Sonne aussetzen!
Lagerzeit: Ab Herstellungsdatum 24 Monate in ungeöffneten Originalgebinden

Lieferform: Das Material ist lieferbar in Gebinden von 5,5 kg und 11 kg Gesamtmenge, Komponenten A und B im korrekten Mischungsverhältnis getrennt abgepackt.



Die technischen Daten (Mittelwerte) sowie Materialangaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Anwendung unserer Produkte jedoch nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen im Vorfeld des eigentlichen Einsatzes. Wegen der Besonderheiten jedes Einzelfalles können wir keine Haftung für unsere Hinweise übernehmen. Auf Wunsch stehen wir mit Auskünften gerne zur Verfügung.