

## Formel-Pro 1K Montageschaum

Position	Menge	Leistungsbeschreibung	Preis	
			EP	GP
X	.... m <sup>2</sup>	<p><b>1K Polyurethanhartschaum</b> zur Ausschäumung von Hohlräumen, Dämmen u. Isolieren von Fenster- u. Türrahmen sowie Fensterbänken,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Hersteller:</b> BayWa</li> <li>▪ <b>Produkt:</b> 1K Montageschaum</li> <li>▪ Lieferform: Aerosolsprühdose mit Adaptorröhrchen á 750 ml, /Aerosolsprühdose mit Adaptorröhrchen á 500 ml,*</li> <li>▪ <b>Lagerung:</b> 12 Monate ab Produktionsdatum in ungeöffneter Verpackung bei kühler (+ 10 °C und + 25 °C) und trockener Lagerung. Die Schaumdosen müssen stehend gelagert werden, um das Verkleben des Sprühventiles auszuschließen.</li> <li>▪ <b>Materialbasis:</b> Polyurethan</li> <li>▪ <b>Konsistenz:</b> stabiler Schaum, thixotrop</li> <li>▪ <b>Aushärtung:</b> Feuchtigkeitshärtend</li> <li>▪ <b>Farbe:</b> Champagner</li> <li>▪ <b>Wärmeleitfähigkeit gemäß EN 17333-5:</b> 0,037 W/(m·K)</li> <li>▪ <b>Temperaturbeständigkeit</b> im ausgehärteten Zustand: -40 °C bis +90 °C</li> <li>▪ <b>Schrumpfung / Ausdehnung</b> nach Aushärtung gemäß EN 17333-2: &lt; 2 % / &lt; 1 %</li> <li>▪ <b>Baustoffklasse lt abP gemäß DIN 4102-1:</b> B2 (normal entflammbar)</li> <li>▪ <b>Hautbildung / Schneidezeit gemäß EN 17333-3:</b> 18 / 55 Minuten</li> <li>▪ <b>Freigeschäumte Dichte gemäß EN 17333-1:</b> ca. 38 kg/m<sup>3</sup></li> <li>▪ <b>Schaumausbeute gemäß EN 17333-1:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>500 ml ergibt ~ 22 Liter Schaum</li> <li>750 ml ergibt ~ 30 Liter Schaum</li> </ul> </li> <li>▪ <b>Fugen Reichweite gemäß EN 17333-1:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>500 ml ergibt ~ 11 m Schaum</li> <li>750 ml ergibt ~ 17 m Schaum</li> </ul> </li> <li>▪ <b>Scherfestigkeit gemäß EN 17333-4:</b> ~ 28 kPa</li> <li>▪ <b>Druckfestigkeit gemäß EN 17333-4:</b> ~ 22 kPa</li> <li>▪ <b>Zugfestigkeit gemäß EN 17333-4:</b> ~ 70 kPa</li> <li>▪ <b>Prozentsatz geschlossene Zellen gemäß ISO 4590:</b> ~ 24 %</li> <li>▪ <b>Verarbeitungstemperatur:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>+5 °C bis +35 °C (Haftflächentemperatur)</li> <li>+5 °C bis +35 °C (Umgebungstemperatur)</li> <li>+10 °C bis +25 °C (Dosentemperatur) Optimal = ca. 20 °C Bei Bedarf Dose im kühlen bzw. warmen Wasser langsam auf die optimale Temperatur bringen.</li> </ul> </li> </ul> <p>Die Reinigungs-, Verarbeitungs- und Untergrundhinweise gemäß des anliegenden Produktdatenblatts sind zwingend zu beachten. Zudem ist die Sicherheitsempfehlung gemäß des anliegenden Produktdatenblatts sind zwingend zu beachten. Gemessen bei 23 °C / 50 % relative Luftfeuchte. Diese Werte können durch Umgebungsfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren. *Hier haben Sie eine Auswahlmöglichkeit</p>		

Unsere Gebrauchsanweisungen, Verarbeitungsrichtlinien, Produkt- oder Leistungsangaben und sonstigen technischen Aussagen sind nur allgemeine Richtlinien; sie beschreiben nur die Beschaffenheit unserer Produkte (Werteangaben / -ermittlung zum Produktionszeitpunkt) und Leistungen und stellen keine Garantie dar. Wegen der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten des einzelnen Produkts und der jeweiligen besonderen Gegebenheiten (z.B. Verarbeitungsparameter, Materialeigenschaften etc.) obliegt dem Anwender die eigene Erprobung; unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und Versuch ist unverbindlicher Art.

BayWa AG, Arabellastraße 4, 81925 München | www.formel-pro.de