

Pronova 1 K PUR Schacht-u. Brunnenschaum

- Verklebung von Schacht- und Abwasserelementen.
- Zeitsparende und einfache Verarbeitung.
- Starke Klebkraft nach kurzer Trocknungszeit.
- Verrottungsfest und fäkalienbeständig.
- Nach Aushärtung überstreich-, überkleb- und überputzbar.
- Alterungsbeständig.
- Für Innen und Außen.



Technische Daten (ermittelt bei +20°C, 50% r.F.)

Rohstoffbasis	Polyurethan
Reaktionssystem	feuchtigkeitshärtend
Rohdichte (frei geschäumt)	13 – 15 kg/m ³
Verarbeitungstemperatur (Dose, Untergrund und Umgebung)	+5°C bis +30°C
Temperaturbeständigkeit (ausgehärteter Strang)	-40°C bis +80°C (kurzfristig bis 100°C)
Ergiebigkeit 750 ml Dose (3cm Strang)	Bis zu 20 Meter
Klebeoffen Zeit	ca. 4-6 Minuten
Aushärtung	ca. 3-5 Stunden
Durchhärtung	Endfest nach 24 Stunden
Baustoffklasse (nach DIN EN 13501 - 1)	F (B3)
Lagerfähigkeit	15 Monate bei +10 und +20°C Lagertemperatur. Die Dosen sind stehend zu lagern und vor Frost und Hitzeeinwirkung zu schützen.
Farbtöne	grau
Gebindegröße	750 ml

Verarbeitungshinweise	
Eigenschaften	Pronova Schacht- und Brunnenschaum ist ein einkomponentiger, feuchtigkeithärtender Spezial-Dicht- und Klebschaum zum Verfüllen und Schließen von Fugen zwischen Schachtelementen sowie zum Abdichten und Verbinden von Brunnenschächten. Ersetzt arbeits- und zeitintensive Mörtelarbeiten. Dichtet nach der Durchhärtung Schachtringe gegen Wasser, Öl, Benzin und gegen im Erdreich vorhandene Bakterien und Säuren ab. Geprüfte Wasserdichtigkeit bis 0,5 bar. Verrottungsfest und fäkalienbeständig. Überstreich- und überputzbar.
Untergrund/ Arbeitsvorbereitung	Untergründe müssen sauber, fest, staub- und fettfrei sein. Von losen Teilen befreien und unmittelbar vor der Verarbeitung poröse Untergründe ausreichend mit Wasser befeuchten. Nicht poröse Oberflächen sollten trocken bleiben. Tief durchnässte oder vereiste Untergründe sind nicht empfehlenswert. Zu kalte Dosen vorsichtig im lauwarmen Wasserbad auf ca. + 20 °C erwärmen. Niemals über + 50 °C erhitzen, da sonst Berstgefahr besteht! Zu heiße Dosen vorsichtig im kalten Wasserbad abkühlen, dabei nicht schütteln!
Verarbeitung	Adapter mit Verlängerungsschlauch bis zum Anschlag auf Ventil schrauben (dabei nicht das Ventil betätigen). Dose vor Gebrauch ca. 20-30 mal schütteln. Dose beim Ausschäumen mit Ventil nach unten halten. Schaumbildung durch leichten, seitlichen Druck des Ventilhebels kontrollieren und den Schaum gleichmäßig auf den Schachtring auftragen. Innerhalb von 5-10 Minuten sollte der folgende Schachtring aufgesetzt werden. Bei vertikalen Bauteilen darf der Schaum nur einseitig über dem gesamten Umfang einen Wulst bilden, um auf der anderen Seite die kraftschlüssige, abdichtende Verfüugung mit Zementmörtel zu ermöglichen. Frische Schaumflecken umgehend mit PU-Schaumreiniger entfernen. Ausgehärteter Schaum kann nur noch mechanisch entfernt werden. Vorversuche sind grundsätzlich erforderlich. Da wir keinen Einfluss auf Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen haben, können wir wegen der Vielzahl der zu verarbeiteten Materialien keine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall übernehmen.
Pflege und Reinigung	FrISCHE Schaumecken umgehend mit Pronova PUR-Schaumreiniger entfernen. Ausgehärteter Schaum kann nur noch mechanisch entfernt werden.
Transport	Dose keinesfalls im KFZ-Innenraum aufbewahren, nur im Kofferraum gesichert und stehend transportieren. Dose niemals über +50°C erhitzen, da sonst Berstgefahr besteht. Zu heiße Dosen, z.B. aus dem Fahrzeug im Sommer, entsprechend im kühlen Wasserbad kühlen, aber nicht schütteln!

Hinweise	
Wichtige Hinweise	<p>Der Schaum ist nicht dauerhaft gegen UV-Strahlung beständig.</p> <p>Haftungsabweisende Kunststoffe wie z.B. Polyethylen, Teflon sowie Silikon und fettige Untergründe sind als Haftgrund ungeeignet.</p> <p>Geeignete Schutzkleidung (Schutzhandschuhe/Schutzbrille) tragen. Vorversuche sind grundsätzlich erforderlich. Vor der Verarbeitung Sicherheitshinweis bzw. Gefahrenfeld auf der Dose lesen.</p> <p>Da wir keinen Einfluss auf Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen haben, können wir wegen der Vielzahl der zu verarbeiteten Materialien keine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall übernehmen.</p>
Sicherheitsratschläge	<p>Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht für Lebensmittel- oder Trinkwasserbereiche geeignet.</p>
Entsorgung	<p>Erhärtete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Dosen über das PDR-Recycling-System oder die örtlichen Problem-müll-Entsorgungsstellen entsorgen.</p>

Stand: 04/2018

Die Angaben in diesem Merkblatt basieren auf intensiven Anwendungstests in Labor und Praxis und dienen als Richtwerte. Die Verantwortung für den jeweiligen Einsatz liegt jedoch beim Verarbeiter. Sie stellen keine Garantie oder Zusicherung dar.

Hersteller:

Pronova Dichtstoffe GmbH & Co. KG

Rudolf-Diesel-Straße 12

55543 Bad Kreuznach

Telefon: 0671 / 920015 -0

Telefax: 0671 / 920015 -5020

www.pronova-dichtstoffe.de