



# Refug Kartusche mini

Fugenvergussmasse

## Produktbeschreibung

Beschreibung / Werkstoff	Refug Kartusche ist eine lösemittelfreie, kalt verarbeitbare, 2-komponentige Fugenvergussmasse, die reaktiv aushärtet. Bei dieser Form der Aushärtung werden keine Lösemittel frei, daher ist Refug besonders umweltfreundlich.
Verwendungszweck	■ zum Abdichten von Rissen, Nähten, Fugen und kleinen Flächen auf Asphalt und mineralischen Untergründen;;
Eigenschaften	Refug Kartusche zeichnet sich durch gute Dauerelastizität und Dauerplastizität, ausgezeichnete Wärme- und Kältebeständigkeit, hohe Alterungs- und Witterungsbeständigkeit, sehr gute Haftung auf Asphalt und anderen festen Baustoffen und geringe Oberflächenklebrigkeit aus. Refug verfügt über eine sehr kurze Aushärtezeit (Temperaturabhängig 2-6 Stunden). Refug Kartusche erfüllt nach 2-wöchiger Liegezeit die Anforderungen an elastische Heißvergussmassen TL fug STB-11.
Verpackung / Gebindegrößen	285 g
Lagerung	1 Jahr lagerfähig. Kühl und in geschlossenen Räumen, in jedem Fall vor Frost geschützt und trocken lagern.
Qualitätssicherung	Hochwertige Produkte bedürfen einer strengen Kontrolle von Rohstoffen und deren Verarbeitung. Hauseigene Chemiker stellen diese Qualität von Eingang bis Ausgang der Ware sicher. AvenariusAgro produziert nach dem TÜV-geprüften und zertifizierten Qualitätsmanagementsystem ISO 9001-2015 und wurde mit dem Responsible Care Zertifikat ausgezeichnet.

## Technische Daten

Verbrauch	Für das Auffüllen von 1 Liter Volumen werden ca. 1,2 kg Refug benötigt.
-----------	---

## Verarbeitung

Verarbeitungsbedingungen	■ Die Temperatur der Vergussmasse muss wegen der Viskosität mind. 15°C für problemlose Verarbeitung betragen. Die Aushärtezeit ist temperaturabhängig und nimmt mit zunehmender Temperatur ab.
--------------------------	---



	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Die Temperatur der Asphaltoberfläche muss über 5°C liegen, ansonsten muss die Fuge mit Heißluft (notfalls schonend mit einem Gasbrenner) unmittelbar vor dem Vergießen vorgewärmt und getrocknet werden.</li> <li>■ Die Außentemperatur sollte idealerweise zwischen +5°C und +30°C liegen. Die Verarbeitung darf nur bei trockenem Wetter erfolgen. Die Fugen müssen sauber, frei von losen Bestandteilen und anhaftenden Verschmutzungen, ausreichend fest und trocken sein. Extrem schmale Fugen (&lt; 2 mm Öffnungsweite) nehmen zu wenig Material auf, und können nicht dauerhaft vergossen werden. In diesem Fall muss der Riss entsprechend vergrößert werden. Die Fugen erscheinen vor dem Reinigen allerdings oft schmaler, als sie tatsächlich sind.</li> </ul>
Verarbeitung	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kartusche in Kartuschenpistole einlegen;</li> <li>■ Sicherheits-Verschlusspfropfen von Kartusche entfernen;</li> <li>■ Beigelegten Einwegmischer anschrauben;</li> <li>■ Inhalt innerhalb von ca. 15 Minuten verarbeiten.</li> </ul>
Werkzeugreinigung	Arbeitsgeräte sofort mit einem Papiertuch gründlich reinigen und das restliche Material mit Lösemitteln (Verdünnung 102 oder Reinigungsmittel K) entfernen.
Hinweise	Bei Fugenbreiten über 2 cm empfiehlt sich das Vorlegen von Splitt 4/8 oder 8/11.

## Chemikalienrechtliche Bestimmungen

Hinweise	Sofern es sich um ein kennzeichnungspflichtiges Produkt handelt beachten Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt auf unserer Website und die Hinweise auf dem Gebinde-Etikett.
----------	--

Technische Information: Refug Kartusche mini, Stand: 03 / 2025

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen werden wir durch den Inhalt unserer technischen Information nicht verpflichtet. Sie entbindet den Käufer / Anwender also nicht davon, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage / neuen PDF-Version verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

### Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. In schwierigen Fällen beraten Sie unsere Fachberater detailliert und objektbezogen.

### Avenarius-Agro GmbH

Industriestraße 51, A-4600 Wels, Telefon: +43/7242/489-0, Telefax: +43/7242/489-5700,  
Internet: [www.avenariusagro.at](http://www.avenariusagro.at), E-Mail: [office@avenariusagro.at](mailto:office@avenariusagro.at)