



Estrich-Rissharz 94 G

Produktbeschreibung

Beschreibung / Werkstoff	Lösemittelfreier Kunststoffmörtel auf Epoxidharzbasis mit mineralischen Füllstoffen.
Verwendungszweck	Zum Ausgießen von Rissen und Bodenfugen.
Eigenschaften	Gießfähig, selbstverlaufend, hoch abriebfest und chemikalienbeständig.
Farbtöne	Hellgrau.
Verpackung / Gebindegrößen	■ 1 kg; ■ 5 kg.
Lagerung	In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken 1 Jahr lagerfähig. Vor der Verarbeitung auf 10 - 25°C bringen.
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	ca. 2 kg/l Fugenraum.
Mischungsverhältnis	27 Gewichtsteile Estrich Rissharz 94 G Teil A; 9 Gewichtsteile Estrich Rissharz 94 G Teil B; 64 Gewichtsteile Estrich Rissharz 94 G Teil C.
Dichte	ca. 1,8 kg/dm ³ .
Topfzeit	Bei 10°C: 45 min; Bei 20°C: 30 min; Bei 30°C: 15 min.

Beständigkeit

Chemisch	Wasser, Abwasser, Waschmittellaugen, Salzlösungen, verdünnte anorganische Säuren, Laugen, viele Lösemittel, Mineralöle. Bei einigen Chemikalien kann eine Verfärbung auftreten. Nicht beständig gegen Ameisen- und Essigsäure, Aceton, Methanol, Trichlorethylen, konz. Ammoniak.
Mechanisch	Hohe mechanische Festigkeit und Schlagzähigkeit.



Temperatur	Trocken: Bis 150°C; Feucht: Bis 60°C.
Warmwasser	Bis 50°C.

Verarbeitung

Oberflächenvorbereitung	Der Untergrund muss fest (Abreißfestigkeit mind. 1,5 N/mm ²) und frei von losen Teilen, Zementschlämme und Staub sein.
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter + 5°C Untergrundtemperatur verarbeiten.
Verarbeitung	Die Teile A und B gründlich vormischen und dann den Teil C (Füllstoff) in mehreren Portionen beimengen bis ein homogener Mörtel entsteht. Elektrisches Rührgerät verwenden. Nur soviel Material mischen, wie innerhalb der Topfzeit verarbeitet werden kann. Materialtemperatur zwischen +10°C und +25°C. Zum Ausgießen von Löchern, starren Fugen, Rissen etc., sofern sie nach unten geschlossen sind und der Gießmörtel nicht ausrinnen kann, genügt in der Regel ein Arbeitsgang. Beim Nachsinken des Mörtels in den Fugen Arbeitsgang wiederholen.
Zwischenwartezeiten	Bei mehreren Arbeitsgängen max. 2 Tage. Aushärtezeiten: Der Mörtel ist nach 24 Stunden begehbar. Volle chemische,- mechanische und Unterwasserbelastung wird bei + 15°C nach 14 Tagen, bei + 20°C nach 10 Tagen erreicht.
Werkzeugreinigung	Sofort nach Beendigung der Arbeit mit Reinigungsmittel K oder Reinigungsmittel 4.

Chemikalienrechtliche Bestimmungen

Entsorgung	Sonderabfallverbrennung oder Problemstoffsammelstellen. Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Nicht in die Kanalisation, ins Erdreich oder in Gewässer gelangen lassen. Ungereinigte Verpackung wie Produkt entsorgen.
Sicherheitsdatenblatt	Das Sicherheitsdatenblatt kann unter http://www.avenariusagro.at abgerufen werden.

Technische Information: Estrich-Rissharz 94 G, Stand: 10 / 2016

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

Zentrale & Werk: Industriestraße 51, A-4600 Wels, Telefon: +43/7242/489-0, Telefax: +43/7242/489-5700, Internet: www.avenariusagro.at, E-Mail: office@avenariusagro.at
Filiale Wien: A-1110 Wien, Sofie-Lazarsfeld-Str. 10, Tel.: 01 / 201 463 072, Fax: 01 / 20 1 46 - 3075, E-Mail: wien@avenariusagro.at