



Agro Rapid Blitzmörtel

Produktbeschreibung

Beschreibung / Werkstoff	Zementartiges Pulver, das bei Zusatz von Wasser binnen weniger Minuten abbindet.
Verwendungszweck	Agro Rapid wird auf Beton und Mauerwerk zum Einsetzen von Rohrschellen, Markierungsnägeln, Steigeisen, Leitern, Treppengeländern, Mauerhaken usw.; des weiteren zur Verankerung aller Art, zum Schließen von Rohrdurchbrüchen, zum Anheften von Installationsleitungen aller Art, zum Ausbessern von abgebrochenen Kanten und Ecken an Betonfertigteilen, etc. verwendet.
Eigenschaften	Agro Rapid besitzt hohe Anfangs- und Endfestigkeiten, sowie eine weitgehende Sicherheit gegen Rissbildung, beständig gegen Wasser und Witterungseinflüsse. Rostbildungen an eingesetzten Eisenteilen können nicht auftreten.
Farbtöne	Grau.
Verpackung / Gebindegrößen	<ul style="list-style-type: none"> ■ 1 kg; ■ 5 kg; ■ 10 kg; ■ 25 kg.
Lagerung	Luftdicht und trocken in Originalgebinden 12 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde rasch aufbrauchen.
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

Mischungsverhältnis	1 Raumteil Wasser zu 3 bis 4 Raumteilen AGRO RAPID BLITZMÖRTEL.
Schüttgewicht	1,06 kg/l.

Verarbeitung

Oberflächenvorbereitung	Fertige Löcher und Aussparungen sind sorgfältig von Stein- und Betonresten sowie Staub zu reinigen und kurz vor dem Einbringen des Agro Rapid-Mörtelverschlusses gut anzufeuchten, ohne dass Wasser stehenbleibt. Nicht auf gipshaltigem Untergrund verarbeiten!
-------------------------	---



Verarbeitung

Agro Rapid wird mit Wasser zu einem gleichmäßigen Mörtel vermischt. Es ist nur soviel Mörtel anzumachen, wie innerhalb von 2 Minuten verarbeitet werden kann. Eine zu hohe Wasserzugabe verzögert den Abbindevorgang und setzt die Festigkeit stark herab.

Für die Verarbeitung ist die untenstehende Mischtablette zu beachten, wobei für die Raumteilbemessung Agro Rapid lose in das Messgefäß gefüllt wird.

Bei Arbeiten in der kalten Jahreszeit, zB. unter +5°C, arbeitet man zweckmäßig mit etwas erwärmten Wasser. Bei Arbeiten bei großer Wärme, zB. bei Sonnenhitze, in Kesselhäusern u.dgl., wird kaltes Leitungswasser verwendet, damit die Abbindezeit nicht zu kurz wird.

■ **Verträglichkeit mit anderen Zusätzen:**

Es dürfen keine anderen Bindemittel wie Gips, Kalk oder Zement zugegeben werden.

Bei Sandzugabe ist trockener Sand in der Körnung 1 - 3 mm zu verwenden.

■ **Mörtel- Mischtablette:**

Verwendungszweck	Mörtel- eigenschaften	Mörtelmischung nach Raumteilen			Mörtelkonsistenz	Erhärtung bei 20°C
		Agro Rapid	Sand	Wasser		
Einsetzen von Dübeln, Rohrschellen, Steigeisen usw.	sehr schnell erhärtend mit hoher Festigkeit.	4	-	1	steif, klebefähig, form- und spachtelbar, nicht ablaufend.	innerhalb 1 - 2 Min.
Verfüllen von tiefen, vertikalen Ankerlöchern usw.	rasch erstarrend mit etwas verringerter Festigkeit.	3	-	1	breiig, durch Stochern einbringen.	innerhalb 2 - 3 Min.
Zum Ausfüllen größerer Hohlräume usw.	rasch erstarrend mit hoher Endfestigkeit bei geringer Verzögerung der ersten Belastbarkeit.	3	3	1	steif, formbar.	innerhalb 2 - 3 Min.

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: Agro Rapid Blitzmörtel, Stand: 01 / 2026

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, E-Mail: office@avenariusagro.at