

# Ruberstein® Ankermörtel R



## Zusammensetzung:

- Quarzsande 0 / 0,8 mm
- Bindemittel nach DIN EN 197 und DIN 1164-10
- Mörtelzusatzmittel

## Farbe:

grau

## Lieferformen:

Eimer mit jeweils einer Verpackungseinheit Ruberstein® Ankermörtel R Trocken- und Flüssigkomponente

## Ergiebigkeit:

Eine Verpackungseinheit Ruberstein® Ankermörtel R Trockenkomponente ergibt zusammen mit einer Verpackungseinheit Flüssigkomponente ca. 3 l (bzw. 6 kg) Frischmörtel.

## Anwendung:

Ruberstein® Ankermörtel R wird entsprechend den Anwendungshinweisen für das Ruberstein® Spiralankersystem eingesetzt und verarbeitet.

## Eigenschaften:

- Werk trockenmörtel MG III nach DIN EN 998-2 und DIN V 18580
- frost- und witterungsbeständig
- hochsulfatbeständig (SR)
- niedriger wirksamer Alkaligehalt (NA)
- Druckfestigkeit 27 N/mm<sup>2</sup> (28 Tage)
- pumpfähig

## Verarbeitung:

Ruberstein® Ankermörtel R Flüssig- und Trockenkomponente mittels Rührquirl im oben genannten Verhältnis anmischen. Flüssigkomponente vor dem Einrühren gut schütteln!

Nur soviel Mörtel anmischen, wie innerhalb von einer halben Stunde verarbeitet werden kann.

Mittels Mörtelpistole in Fuge, Bohrung oder Hohlraum einbringen.

Objekt- u. Verarbeitungstemperatur mind. + 5°C!

<b>CE</b>	
<b>0790</b>	
Rubersteinwerk GmbH Michelner Str. 7-9 09350 Lichtenstein	
<b>10</b>	
<b>Ref.Nr.: 90010</b>	
<b>EN 998-2:2016</b>	
Werkmauermörtel, wird entsprechend den Anwendungshinweisen für das Spiralankersystem eingesetzt und verarbeitet	
Druckfestigkeit	> 25 N/mm <sup>2</sup>
Verbundfestigkeit	> 0,15 N/mm <sup>2</sup>
Chloridgehalt	≤ 0,07 %Cl
Brandverhalten	A 1
Wasseraufnahme	≤ 0,05 kg (m <sup>2</sup> • min <sup>0,5</sup> )
Wasserdampfdurchlässigkeit	15/35 (Tabellenwert)
Wärmeleitfähigkeit	λ <sub>10,dry,mat</sub> ≤ 0,82 w/(m•K) for P=50% (Tabellenwert) λ <sub>10,dry,mat</sub> ≤ 0,89 w/(m•K) for P=90% (Tabellenwert)
Dauerhaftigkeit (Frostbeständigkeit)	Aufgrund vorliegender Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für stark angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B
Gefährliche Substanzen	NPD

## Lagerung:

Vor Feuchtigkeit und Frost geschützt lagern!  
Lagerfähigkeit 12 Monate.

## Sicherheitstechnische Hinweise:



Ausführliche Hinweise enthält das entsprechende Sicherheitsdatenblatt, welches bei uns angefordert werden kann.

## Hinweise

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und unseren Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Die allgemein gültigen und anerkannten Regeln der Bautechnik sind einzuhalten. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

Technische Änderungen an den Produkten sowie bei deren Verpackungen behalten wir uns vor.  
Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.



 GHS05   GHS07 Signalwort: Gefahr	Ankermörtel R	Enthält PZ-Klinker
	<p><b>Gefahrenhinweise</b></p> <p>H315 Verursacht Hautreizungen.                  H318 Verursacht schwere Augenschäden.                  H335 Kann die Atemwege reizen.</p> <p><b>Sicherheitshinweise</b></p> <p>P102* Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.                  P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz tragen.                  P305+P351 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.                  +P338+P310 SOFORT GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.                  P302+P352 BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.                  +P333+P313                  P261+P304 Einatmen von Staub vermeiden.                  +P340+P312 BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhig stellen, die das Atmen erleichtert. Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.                  P501* Inhalt/Behälter zu geeigneten Abfallsammelpunkten bringen.</p> <p>*bei Abgabe an Privatverbraucher</p>	
Rubersteinwerk GmbH, Michelner Str. 7-9, 09350 Lichtenstein		