

## SEKU-MIX® 200

### Beschreibung

Der Dichtwandfertigbaustoff Seku-mix® 200 ist als wirtschaftliche Variante für Maßnahmen wie z.B. Baugrubenumschließungen und Wasserbau konzipiert. Durch die Wahl geeigneter Modifikationen kann Seku-mix 200 individuell auf die Anforderungen der Baumaßnahme abgestimmt werden.

**Bedarf:** 200 kg Seku-mix  
 ≈ 922 Liter Wasser

**Suspensionsdichte** ≈ 1,12 t/m<sup>3</sup>

### Rheologie:

<b>Marshzeiten</b>	t <sub>0h</sub> 36 - 46 s	(in Anlehnung an DIN 4127: 2014-02)
	t <sub>8h</sub> < 60 s	(Rührversuch nach GDA bei 10°C)
<b>Fließgrenze</b>	> 20 N/m <sup>2</sup>	(nach DIN 4127: 2014-02)
<b>Filtratwasser</b>	< 70 ml	(nach DIN 4127: 2014-02)
<b>Wasserabsetzen</b>	t <sub>24h</sub> < 3 %	(Interne Prüfanweisung PA 610)

### Druckfestigkeit:

**Zylinderdruckfestigkeit bei 20 °C** (in Anlehnung an DIN EN ISO 17892-7:2018)

28 d
≈ 575 kN/m <sup>2</sup>

### Durchlässigkeit:

**Durchlässigkeitsbeiwert (k-Wert)** (nach DIN EN ISO 17892-11:2019)

Messapparatur: Triaxialzelle; i = 30

28 d
≤ 1 x 10 <sup>-9</sup> m/s

Stand: Mai 2023

Seite 1 von 1

Die vorstehenden Daten beziehen sich auf Versuche unter Laborbedingungen mit den üblichen messtechnischen Toleranzen. Diese – wie auch Aufzeichnungen über sonstige „Eignungsversuche“ – dienen dazu, Erkenntnisse über die grundsätzliche Eignung unseres Produktes in Bezug auf den Einsatzzweck zu gewinnen. Die Angaben sind nicht – auch nicht im Fall einer projektbezogenen Untersuchung – als Eigenschaftszusicherung mit der Folge zu verstehen, dass wir für Schäden infolge Fehlens von Merkmalen und / oder Eigenschaften verantwortlich gemacht werden können. Unsere Erkenntnisse entbinden den Auftraggeber deshalb nicht von eigenen orientierenden Versuchen und eigenverantwortlichen Entscheidungen.

**Heidelberg Materials AG**  
 Zur Anneliese 7  
 59320 Ennigerloh  
 Telefon +49 2524 29-51700  
 Telefax +49 2524 29-51715

