






## Krystaline Reparaturprodukte

| Produkt   | Beschreibung/ Anwendung   | Dosierung  | Empfehlungen  |
|---|---|--|---|
| <b>Krystaline 1</b><br>                          | <b>Kristalline wasserabdichtende Schlämme</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Oberflächenbehandlung</li> <li>• Abdichten von Fugen</li> <li>• Wird auf die Oberfläche von Betonkonstruktionen aufgebracht</li> <li>• aktiv gegen negativen Wasserdruck</li> </ul>  | Nicht-hydrostatische Bedingungen:<br>Eine Schicht - 1 kg/m <sup>2</sup><br><br>Hydrostatische Bedingungen:<br>Zwei Schichten - 0,8+0,7 kg/m <sup>2</sup>                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bitte beachten Sie die unter "AP 20.04 Krystaline 1 Surface Application" genannten Richtlinien für ausführliche Informationen hinsichtlich der Oberflächenbehandlung und Anwendung.</li> </ul>   |
| <b>Krystaline DRY</b><br>                        | <b>Kristalliner Mehrzweck-Mörtel</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abdichten von Fugen</li> <li>• Reparatur von Fugen (mit oder ohne Wasserdurchfluss)</li> <li>• Riss-Reparatur (mit oder ohne Wasserdurchfluss)</li> <li>• Reparatur von Ankerlöchern tie holes</li> <li>• Reparatur von Karbonatisierungsschäden</li> </ul> | 1 kg pro laufendem Meter für 30 x 25 mm große Bereiche<br><br>2 kg Krystaline Dry füllen ca. 1 Liter Hohlraum.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Konsistenz des abgemischten Produkts entspricht der von gut formbarem Kitt.</li> <li>• Bei vertikaler oder Verwendung über Kopf wird angeraten, der Mischung mehr Pulver zuzusetzen.</li> <li>• Zur Behandlung von Schäden, die tiefer als 1,5 cm sind, mischen Sie Krystaline Dry mit 6-10 mm Feinkies im Verhältnis 4 Teile Pulver zu 1,5 Teilen Kies</li> </ul> |
| <b>Krystaline BLOCK / BLOCK F (Fasern)</b><br> | <b>Hochfester, schnell abbindender Mörtel</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kommt zum Einsatz, wenn besonders schnelles Abbinden und hohe Festigkeit die durch Krystaline Dry nicht mehr gewährleistet werden können, erforderlich sind.</li> </ul>  | 1 kg pro laufendem Meter für 30 x 25 mm große Bereiche als Systembaustein und Verarbeitung in Fugen.<br><br>2 kg Krystaline BLOCK (oder BLOCK F) füllen ca.1 Liter Hohlraum. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für breite Risse und Fugen (&gt; 30 x 25 mm)</li> <li>• Die Konsistenz des abgemischten Produkts entspricht der von gut formbarem Kitt.</li> <li>• Nicht mehr anmischen, als innerhalb von 10 Minuten aufgetragen werden kann und zügig verarbeiten.</li> <li>• Bei längerer Verarbeitungszeit benutzen Sie Krystaline Dry...</li> </ul>                               |

## Krystaline Reparaturprodukte

| Produkt   | Anwendung  | Dosierung  | Empfehlungen  |
|---|--|--|---|
| <b>Krystaline Barrier Coat</b><br> | <b>Kristalline Schlämme auf Zementbasis</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Selbsteheilende Membran, die auf nicht-zementösen Oberfläche aufgebracht wird.</li> </ul>   | 1.7 kg/m <sup>2</sup> per mm<br>Als Schlämme mind. zwei Schichten auftragen, bei 0,5 mm pro Schicht.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Während des Mischvorgangs kann Krystaline Barrier Coat zunächst plastifizieren und sehr trocken wirken.</li> <li>Bitte beachten Sie den unter "AP 20.05b Krystaline Barrier Coat" genannten Richtlinien für ausführliche Informationen hinsichtlich der Oberflächenbehandlung und Anwendung</li> </ul>   |
| <b>Krystaline PLUG</b><br>        | <b>Schnell abbindendes Produkt zum sofortigen Abdichten bei starkem Wasserdurchfluss</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stoppt den Wasserdurchfluss sofort. Die behandelten Bereiche können nachfolgend mit wasserabdichtenden Produkten bearbeitet werden.</li> </ul> | 1 kg pro laufendem Meter für 30 x 25 mm große Bereiche als Systembaustein und Verarbeitung in Fugen.<br><br>2 kg Krystaline Dry füllen ca. 1 Liter Hohlraum. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Konsistenz des abgemischten Produkts entspricht der von gut formbarem Kitt.</li> <li>Schnell anmischen und verwenden. Nicht mehr anmischen, als innerhalb von 1 Minute verbraucht werden kann.</li> <li>Mit Druck auf den zu bearbeitenden Bereich aufbringen und halten, bis das Produkt ausgehärtet ist. Falls nötig, den Vorgang solange wiederholen, bis der Wasserdurchfluss aufhört.</li> <li>Sobald der Wasserdurchfluss gestoppt ist, folgen Sie bitte den entsprechenden Verarbeitungsrichtlinien zur dauerhaften Abdichtung</li> </ul> |