

	Beschreibung	Werkzeug
<b>Temperatur und relative Luftfeuchte (r.L.f.)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mindesttemperatur im Arbeitsraum 15 °C</li> <li>• Mindesttemperatur Boden 10 °C und 3 °C über dem Taupunkt zur Vermeidung von Kondensbildung</li> <li>• Mindesttemperatur Material: 15 °C.</li> <li>• Höchsttemperatur Material: 25 °C.</li> <li>• r.L.f.: maximal 75 %</li> <li>• Maximale Umgebungstemperatur: 25 °C</li> <li>• Die Temperatur von Material und Anrührwasser hat Einfluss auf die Verarbeitungszeit und das Fließverhalten. Zugluft und direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wolff Thermo-Hygrometer LVT 15 Art. 71055</li> <li>• PosiTector-Messgerät Art. 69392</li> <li>• Wolff VI-D4 Beton Feuchtigkeitsmessgerät Art. 71053</li> </ul>
<b>Vorsichtsmaßnahmen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Halten Sie sich an die auf dem Etikett angegebenen Vorsichtsmaßnahmen.</li> <li>• Im Zusammenhang mit möglichen Farbunterschieden empfehlen wir, für einen Fußboden jeweils Produkte der gleichen Charge zu verwenden. Die Chargennummer findet sich auf der Verpackung.</li> <li>• Sorgen Sie dafür, dass der Raum, in dem der Boden aufgetragen werden soll, staubfrei ist.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schutzmittel Art. 54533</li> </ul>
<b>Kontrolle des Untergrunds</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Der Vorstrich oder die Kratzspachtelschicht muss klebefrei und begehbar sowie im Überschuss mit Arturo Sand 0,3 – 0,8 mm eingestreut sein.</li> <li>• Alle angrenzenden Wände/Türrahmen etc. sind mit Randstreifen zu versehen.</li> <li>• Die Randstreifen sind spannungsfrei anzubringen. An den Ecken also einschneiden und stoßend verlegen.</li> <li>• Die eingesandete Kratzspachtelschicht mit einem Bodenschleifer mit Diamantschleifteller schleifen.</li> <li>• Achtung: Nur leicht schleifen, nicht den Sand wegschleifen, um die notwendige Haftung der zementgebundenen Bodenbeschichtung am Sand zu gewährleisten.</li> <li>• Anschließend den überschüssigen Arturo-Sand entfernen und den Boden mit dem Staubsauger staubfrei machen.</li> <li>• Glänzende Grundierungsstellen (zu wenig Sand) mit UZIN PE 280 Blitzgrundierung behandeln.</li> <li>• Die Haftung der Grundierungs-/Kratzspachtelschicht kontrollieren.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wolff Diamant-Schleifteller (Schleifscheibe mit Diamantköpfen) Art. 14248</li> <li>• Wolff Starvac NL Industriestaubsauger Art. 63106</li> <li>• Wolff Vacuclean 2 Industriestaubsauger Art. 81148</li> <li>• Schleifmaschine, z. B. Wolff Samba 230 V Art. 56364</li> </ul>
<b>Anmischen der Bodenbeschichtung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chargennummern kontrollieren und die Bedingungen ermitteln.</li> <li>• Das Arturo Concreta Farbpigment in einen 4,3-l-Eimer sauberes und kaltes Wasser geben und anschließend ca. 30 Sekunden lang gut durchmischen..</li> <li>• Anschließend einen 20 kg-Sack Arturo Concreta Zement hinzufügen und ca. 2 Minuten mit einem Korbrührer, der auch den unteren Rand des Eimers erreicht, gut durchmischen.</li> <li>• So lange mischen, bis die Masse homogen und klümpchenfrei ist.</li> <li>• Die Eimerränder mit einem Schaber abschaben und dann noch ca. 1 Minute weitermischen, um auszuschließen das ungemischte Material (Boden/Ränder) zu verarbeiten.</li> <li>• Der konstante Wasserfaktor und die Mischung der einzelnen Sets sind für ein optimales Ergebnis entscheidend.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wolff Wasserdosiergerät Art. 84917</li> <li>• UZIN Wassereimer 9 l Art. 10412</li> <li>• Wolff Transportcaddy 30 l inkl. Anrührer Art. 65846</li> <li>• Korbrührer, z. B. Wolff Typ KR 120 S Art. 13606</li> <li>• Wolff Mischgerät, Mindestdrehzahl 750 U/min</li> <li>• UZIN Ripper Art. 79564</li> </ul>

	Beschreibung	Werkzeug
<b>Anbringen der Bodenbeschichtung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die Mischung auf den Untergrund gießen und mit einer Edelstahl-Glättekelle mit einer Schichtdicke von ca. 3 - 4 mm verteilen. (Dabei einen Verbrauch von 1,80 kg/m<sup>2</sup>/mm beachten.)</li> <li>In der Mitte des Raumes große Drehbewegungen mit der Kelle durchführen, um die gewünschte Farbschattierung zu erhalten.</li> <li>Zur Verdeutlichung siehe den Concreta-Anwendungsfilm.</li> <li>Bei Produktionsunterbrechungen (&gt; 15 Minuten) ein Band auf dem Untergrund anbringen.</li> <li>Immer nur 1 Sack gleichzeitig anrühren und verarbeiten.</li> <li>Bei frisch angebrachtem Material nicht länger als 10 Minuten warten, bis der nächste Sack angemischt und verarbeitet wird.</li> <li>Die Verarbeitungszeit des angerührten Materials beträgt ca. 20 Minuten.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wolff Glättekelle Art. 56203</li> <li>Schweizer Glättekelle Art. 56204</li> <li>Band</li> </ul>
<b>Aushärtungszeit der Bodenbeschichtung bei 20 °C und 65 % r.F.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die Arturo Concreta Bodenbeschichtung ist nach ca. 6 Stunden begehbar.</li> <li>Überstreichbar ist die Arturo Concreta Bodenbeschichtung nach ca. 24 - 48 Stunden, je nach Schichtdicke und Bedingungen.</li> <li>Vorsicht vor Kratzern!</li> <li>Niedrigere Temperaturen verzögern die Aushärtung!</li> </ul>	
<b>Reinigung des Werkzeugs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Werkzeug etc. umgehend nach Gebrauch mit Wasser oder Arturo Reinigungstüchern* reinigen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Blackbox / Reinigungstücher Art. 34978</li> </ul>
<b>Werkzeug/Messgeräte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vorzugsweise die Werkzeuge/Messgeräte von Wolff verwenden, da sie auf die Verarbeitung des Arturo Concreta Bodensystems abgestimmt sind.</li> </ul>	

\* siehe die betreffende Dokumentation