

	Beschrijving	Gereedschap
Temperatuur en relatieve vochtigheid (R.V.)	<ul style="list-style-type: none"> • Minimale temperatuur in de werkruimte 15 °C. • Minimale vloertemperatuur 10 °C en 3 °C boven het dauwpunt ter voorkoming van condensvorming. • Minimale materiaaltemperatuur: 15 °C. • Maximale materiaaltemperatuur: 25 °C. • R.V.: maximaal 75 %. • Maximale omgevingstemperatuur: 25 °C. • De temperatuur van het materiaal en het aanmaakwater zijn van invloed op de verwerkingstijd en het vloeigedrag. Voorkom tocht en direct zonlicht. 	<ul style="list-style-type: none"> • Wolff Thermo-Hygrometer LVT 15 Art. 71055 • Positector meter Art. 69392 • Wolff V1-D4 indicatieve vochtmeter Art. 71053
Voorzorgsmaatregelen	<ul style="list-style-type: none"> • Volg de op het etiket aangegeven voorzorgsmaatregelen op, om het Arturo product veilig te verwerken. • In verband met mogelijk kleurverschil adviseren wij om producten uit dezelfde charges op één vloer te appliceren. Het chargenummer van het product staat vermeld op de verpakking. • Zorg dat de ruimte waarin de vloer geapliceerd gaat worden, stofvrij is. 	<ul style="list-style-type: none"> • Beschermingsmiddelen. Art. 54533
Controle ondergrond	<ul style="list-style-type: none"> • De voorstrijk of schraplaag moet kleefvrij en beloopbaar zijn en vol-en-zat ingezand zijn met Arturo Zand 0,3 – 0,8 mm. • Er moeten kantstroken geplaatst zijn tegen alle aangrenzende wanden/kozijnen etc. waar de gietvloer tegenaan wordt gegoten. • De kantstroken moeten zonder spanning zijn aangebracht, dus bij de hoeken insnijden en stotend aanbrengen. • De vol-en-zat ingezande voorstrijk of schraplaag licht naschuren met een schuurschijf met diamantkomschijven. • Let op: licht schuren, niet het zand wegschuren in verband met de benodigde hechting van cementgebonden gietvloer aan het zand. • Aansluitend het overtollige Arturo zand verwijderen en vervolgens de vloer stofvrij maken door te stofzuigen. • Glanzende plekken van de primer (te weinig zand) voorstrijken met de UZIN PE 280 Carbon speciaalprimer. • De hechting van de primer/schraplaag controleren. 	<ul style="list-style-type: none"> • Wolff Diamant komschijf (Schuurschijf met diamantkoppen) Art. 14248 • Wolff Starvac NL Industriezuiger Art. 63106 • Wolff Vacuclean 2 Industriezuiger Art. 81148 • Schuurmachine bv. Wolff Samba 230 V Art. 56364
Mengen gietvloer	<ul style="list-style-type: none"> • Chargenummers noteren en omstandigheden vastleggen. • Aan een emmer 4,3 liter schoon en koud water het Arturo Concreta kleurpigment toevoegen en vervolgens ca. 30 seconden goed mengen. • Vervolgens een zak Arturo Concreta cement 20 kg toevoegen aan het water + kleurpigment en ca. 2 minuten goed mengen met een korfmenger die ook onderin de rand van de verpakking komt. • Mengen tot de massa homogeen en klontvrij is. • De randen van de emmer schoonschrapen met een spaan en vervolgens nog ca. 1 minuut mengen om uit te sluiten dat er ongemengd materiaal (bodem/randem) wordt verwerkt. • Constante waterfactor en menging tussen de sets is belangrijk voor een optimaal resultaat. 	<ul style="list-style-type: none"> • Wolff waterdoseermeter Art. 84917 • UZIN wateremmer 9 L Art. 10412 • Wolff Transportcaddy 30 L incl. aanmaakkuip Art. 65846 • Korfmenger, bv. Wolff type KR 120 S Art. 17057 • Wolff mixer, minimale toerental van 750 RPM • UZIN Ripper Art. 79564

	Beschrijving	Gereedschap
Aanbrengen gietvloer	<ul style="list-style-type: none"> Het gemengde materiaal op de ondergrond uitgieten en met een roestvrijstalen vlakspaan verdelen en in ca. 3 - 4 mm laagdikte aanbrengen. (Hierbij rekening houdend met een verbruik van 1,80 kg/m²/mm.) Maak in het midden van de ruimte grote draaiende bewegingen met de vlakspaan voor de kleurschakering in de vloer. Zie het applicatiefilmpje van de Concreta voor een toelichting. Bij productiestops (> 15 minuten) een tape op de ondergrond aanbrengen. Niet meer dan 1 zak tegelijk aanmaken alvorens het materiaal te verwerken. Bij reeds aangebracht vers materiaal niet langer dan 10 minuten wachten alvorens nieuw materiaal uit de volgende zak er tegenaan gewerkt wordt. De verwerkingstijd van een aangemaakte set is ca. 20 minuten. 	<ul style="list-style-type: none"> Vlakspaan, Wolff Art. 56203 Zwitserse vlakspaan, Wolff Art. 56204 Tape
Doorhardingstijd gietvloer bij 20 °C en 65% R.V.	<ul style="list-style-type: none"> Beloopbaar is de Arturo Concreta Gietvloer na ca. 6 uur. Overlaagbaar is de Arturo Concreta Gietvloer na ca. 24 – 48 uur, afhankelijk van laagdikte en omstandigheden. Pas op voor krasvorming. Lagere temperaturen vertragen de doorharding! 	
Reinigen gereedschap	<ul style="list-style-type: none"> Gereedschap e.d. direct na het gebruik reinigen met water of Arturo reinigingsdoekjes*. 	<ul style="list-style-type: none"> Blackbox / reinigingsdoekjes Art. 34978
Gereedschap/meet-instrumenten	<ul style="list-style-type: none"> Bij voorkeur gereedschappen/meetinstrumenten van Wolff gebruiken, deze zijn afgestemd voor de verwerking van de Arturo Concreta Gietvloer. 	

* Zie betreffende documentatie.