



Applicatie van het Arturo Concreta vloersysteem

Een instructievideo op de website laat stap-voor-stap zien hoe het Arturo Concreta vloersysteem aangebracht moet worden. Tijdens de realisatie van het vloersysteem kan één van onze adviseurs begeleiding bieden.



Toepassing

Arturo Concreta is een cementgebonden gietvloer die geschikt is voor woningen, winkels, kantoren, restaurants en andere ruimtes met een gelijkwaardige belasting. Goed en regelmatig onderhoud zorgt voor een blijvend mooie vloer, waar je heel lang plezier van hebt. Kijk op de website voor meer informatie over reiniging en onderhoud.



Deskundig advies

Aan vloeren worden hoge eisen gesteld. Door de gebruiker of door voorschriften en regels. Voor elke vloer, de functie ervan en de belasting die daarbij hoort, gelden specifieke eisen en wensen. Arturo biedt een breed assortiment troffelvloeren, grindvloeren, vloercoatings en diverse types gietvloeren. Onze vloerspecialisten geven graag deskundig advies over het meest geschikte vloersysteem voor elke specifieke situatie.



ARTURO CONCRETA CEMENTGEBONDEN GIETVLOEREN

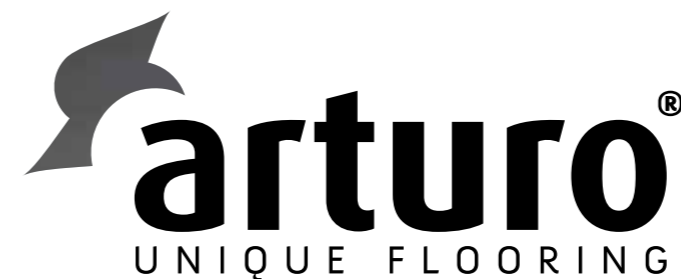
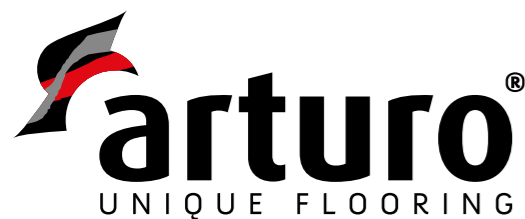
Technische gegevens

Eigenschappen	Norm	Resultaat
Chemicaliënbestendigheid	NEN-EN ISO 2812-3	kijk op www.arturoflooring.nl
Stroefheid (r-waarden)	DIN 51130 & BGR 181	R10 (met antislipkorrel)
Stroefheid (tribometer)	NEN 7909	0,33 µm
Brandtesten	NEN EN 13501-1	A1(fl)
Emissie VOS	Emicode	EC1 R

Arturo | A brand of Uzin Utz Group

Uzin Utz Nederland bv
Postbus 33 | NL-7480 AA Haaksbergen
Bouwstraat 18 | NL-7483 PA Haaksbergen

T +31 53 573 7373
T (advies) +31 53 573 7363
www.arturoflooring.nl
arturo.nl@uzin-utz.com



Systeminformatie

ARTURO CONCRETA

Een Arturo vloer kan niet worden gemaakt zonder het hoogwaardige vakmanschap van de applicateur.

In deze brochure is een overzicht opgenomen van de belangrijkste technische informatie over het vloersysteem en de producten om dit vloersysteem te realiseren.

Systemopbouw

Arturo Gietvloeren worden vloeibaar aangebracht. Na uitharding van de verschillende lagen ontstaat een uniek vloersysteem.

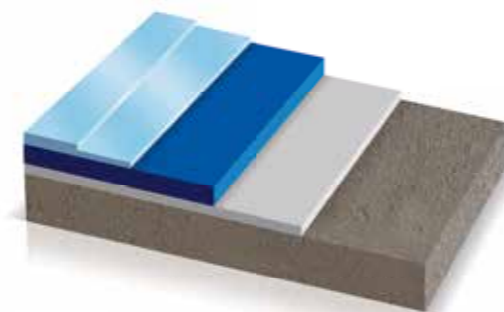
Arturo Concreta is een vloersysteem dat in meerdere lagen wordt aangebracht. Iedere laag in dit vloersysteem is cruciaal voor een goed eindresultaat. Ook speelt daarbij de ondergrond een belangrijke rol.


Voor een goede ondergrondvoorbereiding wordt eerst een primer en/of schraplaag aangebracht.

De cementgebonden gietvloer kan daarna worden aangebracht. Arturo Concreta bestaat uit cement en kleurpigment. Hieraan wordt water toegevoegd.

Om de vloer af te werken wordt een impregneerlaag aangebracht, gevolgd door twee lagen toplak. De impregneerlaag zorgt voor de hechting van de toplak op de cementgebonden gietvloer. Daarnaast vergemakkelijkt het de verwerking van de toplak en zorgt het voor een beter eindresultaat.

De toplak beschermt de vloer en geeft hem een extra matte look. Een antislip afwerking is ook mogelijk.



-  Ondergrond
-  Primer/schraplaag op basis van EP
-  Arturo Concreta cement en kleurpigment
-  Arturo AC6100 Impregneer (1-C, AC)
-  Arturo PU7750 Toplak (2-C, PU, extra mat, in twee lagen). Ook in antislip mogelijk.

Laagdikte vloersysteem: 4-5 mm

Gereedschappen

Een Arturo vloer kan niet worden gemaakt zonder het hoogwaardige vakmanschap van de applicateur en wat moet een vakman beginnen zonder goed gereedschap? Op www.arturoflooring.nl staat bij elk product het benodigde gereedschap vermeld.

Producten voor Arturo Concreta vloersysteem



Arturo EP6200 Schraplaag

Arturo EP6200 Schraplaag is een 2-componenten, oplosmiddelvrije schraplaag op basis van epoxyhars. Geschikt als hechtlaag op cement- en gipsgebonden ondergronden. Het zorgt voor een goede ondergrondvoorbereiding.

Verpakking: set van 10 en 25 kg
Verbruik: 500 - 1300 g/m² per laag, afhankelijk van de structuur van de ondergrond.

Ervaren verwerkers kunnen evt. ook Arturo EP6900 Primer, gemengd met Arturo zand 0,1 - 0,3 mm (tot max. 1:1), gebruiken als schraplaag.



Arturo Zand gradatie 0,3 - 0,8 mm

Het zand wordt gebruikt om de schraplaag vol-en-zat in te strooien.

Verpakking: zak à 25 kg
Verbruik: ca. 3 kg/m²



UZIN PE 280 Carbon Speciaal Primer

Deze primer moet aangebracht worden op niet goed ingezande delen schraplaag om te dienen als hechtlaag tussen de epoxy schraplaag en de cementgebonden gietvloer.

Verpakking: 1 kg
Verbruik: 70 - 150 g/m²



Kantstrook

De kantstrook wordt gebruikt in de aansluitingen van wand en vloer.

Verpakking: rol à 100 m



Arturo Concreta cement + kleurpigment

Arturo Concreta is een zelf nivellerende, cementeuze, minerale, hoogwaardige vloerafwerking bestaande uit cement en kleurpigment.

Verpakking: zak cement à 20 kg + pot kleurpigment (gewicht varieert per kleur)
Verbruik: ca. 6,3 kg/m²
Geadviseerde laagdikte: 3-4 mm



Arturo AC6100 Impregneer

Arturo AC6100 Impregneer is een zeer emissiearme, sneldrogende, 1-componenten, transparante impregneer op basis van acrylaat dispersie. Deze impregneer dient altijd te worden afgewerkt met twee lagen Arturo PU7750 Toplak.

Verpakking: 5 kg
Verbruik: ca. 90-100 g/m², afhankelijk van de structuur/ruwheid van de ondergrond.



Arturo PU7750 Toplak

Arturo PU7750 Toplak is een 2-componenten, waterhoudende, transparante, extra matte toplak op basis van polyurethaanhars.

Verpakking: set van 5 kg of 10 kg
Verbruik: 90 - 100 g/m² per laag, afhankelijk van de structuur van de ondergrond.

Deze toplak dient in twee lagen te worden aangebracht op de impregneerlaag.

U kunt Arturo PU7750 Toplak ook toepassen met een antislip afwerking. Hiervoor kunt u Arturo Antislipkorrel bestellen.