

P R E S S E - I N F O R M A T I O N

Gründung der 3D Betondruck Solutions:

Neue Perspektiven in der Retail-Architektur

Rechtzeitig zur EuroShop 2020 hat *retail branding* CEO Arndt Traindl zusammen mit Martin Staudinger und Stefan Umdasch die 3D Betondruck Solutions GmbH mit Sitz in Oberwang (Oberösterreich) gegründet. Das Unternehmen ist absoluter Vorreiter im 3D-Betondruck für den Bereich der Retail-Architektur. Mit dieser innovativen Technologie lassen sich in der Architektur und im Ladenbau einzigartige Gestaltungs-Ideen realisieren, deshalb erwartet sich Traindl auch Synergien mit der *retail branding* GmbH.

Der 3D-Druck ist ein revolutionäres additives Fertigungsverfahren, das sich in rasender Geschwindigkeit in verschiedenen Wirtschaftsbereichen, bis hin zur Raumfahrt oder der Medizintechnik, durchsetzt. Mit dem Einsatz von speziellem Beton hat die Technologie nun eine Dimension erreicht, die sie für Designer, Architekten und Bauherren besonders interessant macht. Sie bietet ihnen wie außen kreative Spielräume für außergewöhnliche ergonomische und ästhetische Lösungen. Damit erhält der anhaltende "Beton-Trend" in der Architektur eine weitere reizvolle Facette. Eine eigens entwickelte CAD-Software, ein spezielle 3D-Drucker sowie der Original 3D-Beton sind die wesentlichen Zutaten. Die hohe Druckgeschwindigkeit ermöglicht die präzise Herstellung unterschiedlichster Betonobjekte in kurzer Zeit. Klare Vorteile gegenüber herkömmlicher Betontechnologie sind die freie Formensprache und das wesentlich geringere Gewicht der kreierten Objekte durch intelligentes 3D-Design.

Die Protagonisten: Martin Staudinger, Stefan Umdasch, Arndt Traindl

Auf Basis langjähriger Forschungsarbeit ermöglicht die in Oberösterreich ansässige Firma uniQum als erstes 3D-Betondruck-Unternehmen die Kreation und Herstellung von feingliedrigen und einzigartigen Objekten. Ein reger Gedankenaustausch hat das Know how von uniQum mit jenem des Beratungs-Unternehmens *retail branding* und der Kreativität des Designers Stefan Umdasch zusammengeführt. Daraus ist 3D Betondruck Solutions entstanden. BSc Martin Staudinger, Mag. Stefan Umdasch und Mag. Arndt Traindl als Geschäftsführer sind die Gesellschafter des jungen Unternehmens. Am Standort Oberwang steht neben der innovativen 3D-Druck-Fertigung auch ein traditionelles Betongusswerk zur Verfügung.

retail|branding

An der EuroShop, der globalen Ladenbau-Leitmesse, zeigt 3D Betondruck Solutions vom 16. bis 20. 2. 2020 am Stand von umdasch The Store Makers zwei sehenswerte Beispiele in Form eines Welcome Desks sowie einer futuristischen Bar. Neben dem optisch eindrucksvollen Auftritt im Materialverbund mit Holz, Glas und Metall überzeugen die Objekte auch durch perfekte Funktion. Die Bandbreite der Möglichkeiten ist aber nahezu grenzenlos und reicht von "freischwebenden" Regalen, Wabenlösungen für Wand und Mittelraum bis hin zu markanten Verkaufstischen und Podesten - jeweils in einer designprägenden Formensprache.

3D-Betondruck bietet ideale Voraussetzungen für die Kreation exklusiver Kulissen und Verkaufsmöbel von Stores und Shops, nicht zuletzt auch für Marken. Angesprochen sollten sich neben Retailern und Brands auch die für sie tätigen Architekten und Designer fühlen. Ihnen wird ein Fullservice von der Beratung, der Unterstützung bei der Planung, dem Engineering bis hin zum Druck und der Lieferung angeboten.



Mit der 3D-Betondruck-Technologie lässt sich in der Ladengestaltung eine design- und raumprägende, organische Formensprache verwirklichen.



Die Gesellschafter der 3D Betondruck Solutions: Martin Staudinger, Arndt Traindl, Stefan Umdasch.



3D-Betondruck bietet ideale Möglichkeiten für die Realisierung außergewöhnlicher, Verkaufstische, Welcome Desks, Kassenanlagen und Lounge-Möbel.

A photograph of a modern retail display. The main feature is a large, curved, white 3D-printed shelving unit with glass shelves holding folded towels in white and dark colors. Above the shelving unit, a banner reads "3D-BETONDRUCK NEUE PERSPEKTIVEN IN DER RETAIL-ARCHITEKTUR". To the right, there is a logo for "3D betondruck SOLUTIONS" with a 3D printer icon.

Unter dem Titel "Neue Perspektiven in der Retail-Architektur" hat 3D Betondruck Solutions eine kleine Broschüre herausgegeben, die kostenlos unter office@3dbetondrucksolutions.at oder office@retailbranding.at angefordert werden kann.

Amstetten, 22. Jänner 2020

retail branding GmbH, 3300 Amstetten, Preinsbacher Straße 5,

office@retailbranding.at, www.retailbranding.at, + 43 7472 23377-0

Für den Inhalt verantwortlich: Reinhard Peneder, +43 7472 1821060, peneder.rac@aon.at.