

LightBeton® - echtes Material statt Imitat

Nicht alles, was wie Beton aussieht, ist auch wirklich Beton. Gerade für die Gestaltung von Innenräumen gibt es viele Imitate, deren Oberflächen aus Kunststoff bestehen, aber als Beton verkauft werden. Richter akustik & design geht - wie auch bei seinen übrigen Produkten - andere, weit innovativere Wege. LightBeton® ist durch den intensiven Austausch zwischen den kreativen Köpfen bei Richter und vielen Architekten, die ihre Innenräume mit authentischen Betonoberflächen gestalten, aber gleichzeitig die Vorzüge von Leichtbauelementen nutzen wollten, entstanden.

Nun ist das Unternehmen Richter in der Branche bekannt dafür, über den eigenen Tellerrand hinauszuschauen und mit den dabei gemachten Erfahrungen und gewonnenen Eindrücken neue Wege zu beschreiten. So auch bei LightBeton®. Anregungen und notwendige Informationen wurden auf dem Bau gesammelt und mit anderen Ideen kombiniert. Herausgekommen ist ein Verbundwerkstoff aus echtem Beton und leichten Trägermaterialien für die unterschiedlichsten Anwendungen in der Innenarchitektur, im Messebau, in der Ladengestaltung und vielem mehr. Die Materialbeschaffenheit setzt der gestalterischen Fantasie so gut wie keine Grenzen. Theken, Podeste, Säulen und Stelen, Wandverkleidungen, Raumteiler, Türen, Trennwände, Rückwände, Tische - all diese Elemente erhalten mit LightBeton® den typischen Betoncharakter. Die kreative Oberfläche für Möbel, Wand und Decke.

Hervorragende Eigenschaften

Neben der authentischen Optik und Haptik zeichnet sich LightBeton® vor allem durch seine einzigartigen Eigenschaften und leichten Verarbeitungsmöglichkeiten aus. LightBeton® wiegt nur 2,25 kg pro Quadratmeter (Nutzschicht) und ist deutlich leichter als eine massive Betonwand. Der Werkstoff lässt sich ganz einfach mit Holzbearbeitungsmaschinen verarbeiten, ohne dass es zu einem erhöhten Verschleiß am Werkzeug kommt.

---

**Richter akustik & design GmbH & Co. KG**  
St.-Annener-Straße 117  
49326 Melle  
Telefon: +49 (0) 5428 9420-0  
Telefax: +49 (0) 5428 9420-45  
[info@richter-akustik-design.de](mailto:info@richter-akustik-design.de)  
[www.richter-akustik-design.de](http://www.richter-akustik-design.de)

**Pressekontakt**  
WAN Werbeagentur Anker & Naber, Bünde  
Bernd Anker  
Telefon: +49 (0) 5223 68686-16  
E-Mail: [bernd.anker@wan-online.de](mailto:bernd.anker@wan-online.de)

LightBeton<sup>®</sup> kann nicht nur für Wände und andere senkrechte Oberflächen eingesetzt werden, sondern - für temporäre Anwendungen - auch für Fußböden.

Die 1,5 mm dicke Betonschicht ruht dabei auf einer Basis aus Mineralfaser, Zement und Bindemitteln. Die Kanten können - mit gängigen Kantenleimmaschinen - aus dem gleichen Material wie die Flächen oder mit herkömmlichen ABS-Kanten gestaltet werden. Besonders authentisch wird der optische Eindruck mit einer typischen Betonfaser. LightBeton<sup>®</sup> gibt es in den Ausführungen Classic white, Classic grey, Authentic, Retro und Formwork. Ein außergewöhnliches Design bietet Formwork mit dem detailgenauen Abdruck der Beton-Systemschalung.

Ein Material mit Auszeichnung

LightBeton<sup>®</sup> hat auch die Experten der Branche - Architekten, Gestalter und Verarbeitungsbetriebe - überzeugt. Das innovative Material wurde jetzt zum dritten Mal mit einem wichtigen Preis ausgezeichnet. Der Rat für Formgebung verlieh ihm den German Design Award 2016 für seine herausragende Designqualität in der Kategorie "Material and Surfaces". Bereits ausgezeichnet wurde LightBeton<sup>®</sup> vom Rat für Formgebung mit dem "Interior Innovation Award" und von Red Dot mit dem „interzum Award Best of the Best".

---

**Richter akustik & design GmbH & Co. KG**  
St.-Annener-Straße 117  
49326 Melle  
Telefon: +49 (0) 5428 9420-0  
Telefax: +49 (0) 5428 9420-45  
[info@richter-akustik-design.de](mailto:info@richter-akustik-design.de)  
[www.richter-akustik-design.de](http://www.richter-akustik-design.de)

**Pressekontakt**  
WAN Werbeagentur Anker & Naber, Bünde  
Bernd Anker  
Telefon: +49 (0) 5223 68686-16  
E-Mail: [bernd.anker@wan-online.de](mailto:bernd.anker@wan-online.de)

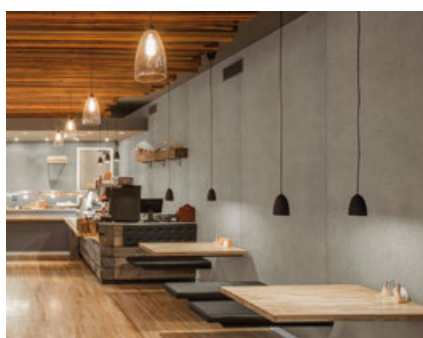
LightBeton<sup>®</sup> im Einsatz: ideal geeignet als Decken- und Wandpaneele



LightBeton als Wandverkleidung in der Ausführung „Classic grey“



Wandverkleidung in der Gastronomie mit LightBeton „Authentic“



LightBeton „Retro“ im Einsatz an der Wand



LightBeton „Formwork“ - Wanddesign mit Ankerlöchern

---

**Richter akustik & design GmbH & Co. KG**  
St.-Annener-Straße 117  
49326 Melle  
Telefon: +49 (0) 5428 9420-0  
Telefax: +49 (0) 5428 9420-45  
[info@richter-akustik-design.de](mailto:info@richter-akustik-design.de)  
[www.richter-akustik-design.de](http://www.richter-akustik-design.de)

**Pressekontakt**  
WAN Werbeagentur Anker & Naber, Bünde  
Bernd Anker  
Telefon: +49 (0) 5223 68686-16  
E-Mail: [bernd.anker@wan-online.de](mailto:bernd.anker@wan-online.de)



LightBeton im Messe- und Objektbau



LightBeton<sup>®</sup>: Querschnitt / Kante

---

**Richter akustik & design GmbH & Co. KG**  
St.-Annener-Straße 117  
49326 Melle  
Telefon: +49 (0) 5428 9420-0  
Telefax: +49 (0) 5428 9420-45  
[info@richter-akustik-design.de](mailto:info@richter-akustik-design.de)  
[www.richter-akustik-design.de](http://www.richter-akustik-design.de)

**Pressekontakt**  
WAN Werbeagentur Anker & Naber, Bünde  
Bernd Anker  
Telefon: +49 (0) 5223 68686-16  
E-Mail: [bernd.anker@wan-online.de](mailto:bernd.anker@wan-online.de)