

Neue Bauplatte für den Boden

Leverkusen, 11.01.2023

Seite [1 / 4]

Lux Elements Floor-WH als Untergrund für Fußbodenheizung

Seit Anfang 2023 gibt es bei Lux Elements die neue Boden-Bauplatte Floor-WH mit Fräsungen auf der Oberseite. Das Produkt wurde speziell für die Verlegung von Fußbodenheizungsrohren unter keramischen Belägen entwickelt.

Wie alle Bauplatten von Lux Elements ist Floor-WH ein Trägerelement aus Polystyrol Hartschaum mit beidseitiger Glasfaserarmierung und Mörtelbeschichtung. Angeboten werden die Dicken 30 und 50 mm bei einer handwerksgerechten Abmessung von 1250 x 600 mm.

Aufgrund der guten Dämmeigenschaften des Hartschaums ist die gefräste Bauplatte sowohl Montage- als auch Dämmelement in Einem. Da kein zusätzlicher Estrichaufbau notwendig ist, eignet sich das Produkt optimal für Renovierungen in Altbauten, bei denen nur eine geringe Bodenaufbauhöhe möglich ist. Zusätzlich entfallen längere Trocknungszeiten und der Raum kann schnell wieder genutzt werden.

Bei der Montage werden zunächst die Bauplatten mit passendem Ansetzkleber auf dem Boden verklebt. Je nach Plattendicke kann dabei auch die Batzentechnik eingesetzt werden. Hiermit ist es möglich, Unebenheiten im Untergrund auszugleichen.

Anschließend ermöglichen die vorgefertigten Fräsungen eine zügige und

PRESSE-INFO

gleichmäßige Verlegung der Heizungsrohre für Wasserheizungen mit einem Durchmesser von 16 mm. Die Fräsungen sind so angelegt, dass unterschiedliche Verlegevarianten möglich sind. Bei der Ausführung des Rohrs ist es außerdem möglich, die Bauplatte mit einem Cutter zu bearbeiten, wenn die Raumsituation dies erfordert.

Leverkusen, 11.01.2023
Seite [2 / 4]

Wird die Heizung nach der abschließenden Verfließung in Betrieb genommen, erfolgt eine schnelle Aufheizung des Raums durch die direkte Wärmeableitung in den keramischen Oberbelag.

Mehr Informationen sowie das gesamte Programm „Systeme für Bad und Dusche“ zum Download gibt es auf der Homepage des Herstellers www.luxelements.com.

Pressekontakt:

Lux Elements GmbH & Co. KG

Barbara Steinhöfer

Email: b.steinhoefer@luxelements.de

Tel. +49 (0) 21 71/72 12 15

PRESSE-INFO

Leverkusen, 11.01.2023
Seite [3 / 4]



Die neue, gefräste Bauplatte Floor-WH ist in den Dicken 30 und 50 mm erhältlich.

DOWNLOADS:

- > [FLOOR-WH_F_30_3C \[174 KB\]](#)
- > [FLOOR-WH_F_30_4C \[3,2 MB\]](#)

PRESSE-INFO

Leverkusen, 11.01.2023
Seite [4 / 4]



Die 50 mm dicke Ausführung FLOOR-WH F 50 kann auch auf Batzen gesetzt werden, um Unebenheiten im Boden auszugleichen.

DOWNLOADS:

-> [FLOOR-WH_F_Anwendung_3C](#) [824 KB]

-> [FLOOR-WH_F_Anwendung_4C](#) [9,9 MB]