

Montagehilfe für Holzbauelemente

Artikel vom 21. Januar 2026

Teile und Elemente

Zur einfachen und stufenlosen Höhenverstellung von Holzrahmen- und Brettsperrholzelementen bietet Sihga das Justiersystem »Distancer« an. Es ermöglicht eine präzise Montage der ersten Bauteile auf der Betonbodenplatte – ganz ohne Ausgleichsplättchen.



Ohne Ausgleichsplättchen sichert die Montagehilfe eine präzise Montage des ersten Bauteils an die Betonbodenplatte (Bild: Sihga).

Bei der Montage von Holzriegel- oder Brettsperrholzkonstruktionen kommt es auf viele Details an. Eine millimetergenaue Ausrichtung sichert dabei die hohe Qualität. Mit dem System »Distancer« von Sihga gelingt dabei die exakte und stufenlose Justierung von Holzbauelementen. So ist eine schnelle und präzise Montage der ersten Holzrahmen- und Brettsperrholzwände auf der Betonbodenplatte möglich, ohne dass Ausgleichsplättchen verwendet werden.

Ergonomisches Arbeiten im Stehen

Für die Montage auf der Baustelle ist eine 50 mm tiefe Bohrung in der Betonplatte mit einem Durchmesser von 12 mm erforderlich. Darin wird die Gewindeglocke mit einem Hammer eingeschlagen. Durch den TX30-Antrieb im Teller der Montagehilfe lässt sich diese mit einem Akkuschrauber schnell bis zur gewünschten Höhe eindrehen. Stufenlose Justierungen von 8 bis 40 mm sind so über das M10-Gewinde möglich. Zusätzlich ist das Bauteil mit dem Instrument »Orakelix« kompatibel, sodass in Kombination mit einem Laser eine exakte Nivellierung und eine hohe Präzision erreicht werden können. Auch erlaubt der Adapter damit ein ergonomisches Arbeiten im Stehen. Das Justiersystem besteht lediglich aus einem Teil, das umständliche Hantieren mit Plättchen und Befestigern entfällt. Beim Eindrehen in die Betonplatte kann nichts verrutschen oder sich verschieben, wie es bei Ausgleichsplättchen der Fall sein kann. Dauerhaft wirkende Druckkräfte wie bei einer darauf montierten Wand müssen mit Quellmörtelband oder einer anderen Methode abgeleitet werden. Das Bauteil ermöglicht damit die einfache und exakte Justierung von Holzrahmen- und Brettsperrenwänden sowie Fußböhlen im Blockbau.

Hersteller aus dieser Kategorie

Häfele SE & Co KG

Adolf-Häfele-Str. 1

D-72202 Nagold

07452 95-0

info@haefele.de

www.haefele.de

[Firmenprofil ansehen](#)

Hettich Marketing- und Vertriebs GmbH

& Co. KG

Anton-Hettich-Str. 12-16

D-32278 Kirchlengern

05733 798-0

info@hettich.com

www.hettich.com

[Firmenprofil ansehen](#)

Alumis GmbH & Co. KG

In der Lake 2

D-33829 Borgholzhausen

05425 95371-0

service@alumis-group.de

www.alumis-solutions.de

[Firmenprofil ansehen](#)
