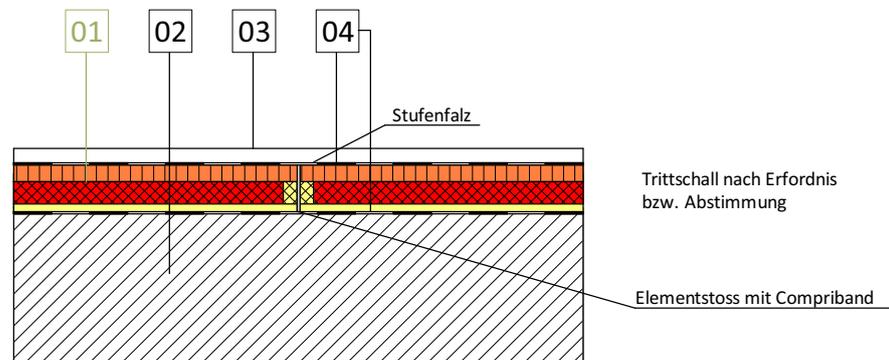


Boden Innendämmung: MFP Holzbau



Bzgl. Wärmebrücken, Maßtoleranzausgleich und Stoßabklebung beachten Sie bitte Datenblatt Nr. 499 / Pkt. 4.6 zur Verwendung von Compriband und Klebebändern der „allgemeinen VARIOTEC Verarbeitungshinweise für VIP/QASA-Bauteile“.



Kernstärke VIP in mm	20,00	25,00	30,00	35,00	40,00	45,00	50,00
U-Wert $W/(m^2K)$	0,286	0,238	0,203	0,178	0,158	0,142	0,129
R-Wert $W/(m^2K)$	3,32	4,03	4,75	5,46	6,18	6,89	7,61
Gesamtstärke in mm	52,00	57,00	62,00	67,00	72,00	77,00	82,00

Berechnungen bezogen auf den ungestörten Bereich des VIP-Elementes ohne Randausbildung. Elementgröße 1000*1000 mm, Berechnungen sind zu prüfen, Bauteilaufbauten zu ergänzen.

01	VARIOTEC Vakuumdämmung Lambda 0,007 $W/(m^2K)$
02	Holzdecke
03	Belag
04	Abdichtung

Allen Detailsystemen liegen die Montagehinweise des jeweiligen VIP-Systems zugrunde. Unsere Ausführungsvorschläge müssen in allen Fällen den jeweiligen Baustellenbedingungen angepasst bzw. nach den individuellen Herstellervorschriften umgesetzt werden. Die VARIOTEC-Gewährleistung bezieht sich ausschließlich auf das unverbaute VIP-Produkt, jedoch nicht auf die Verlegung, Montage oder auf andere Gewerke und / oder Ausführungs- oder Planvorschläge.

Die Darstellungen dienen als Orientierungshilfe, erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit und bilden deshalb keine Gewährleistungs- und Haftungsgrundlage. Bauphysikalische Betrachtungen und Prüfungen durch den Planer oder ausführenden Handwerker sind projektbezogen abzuwägen und ggf. zu veranlassen.

