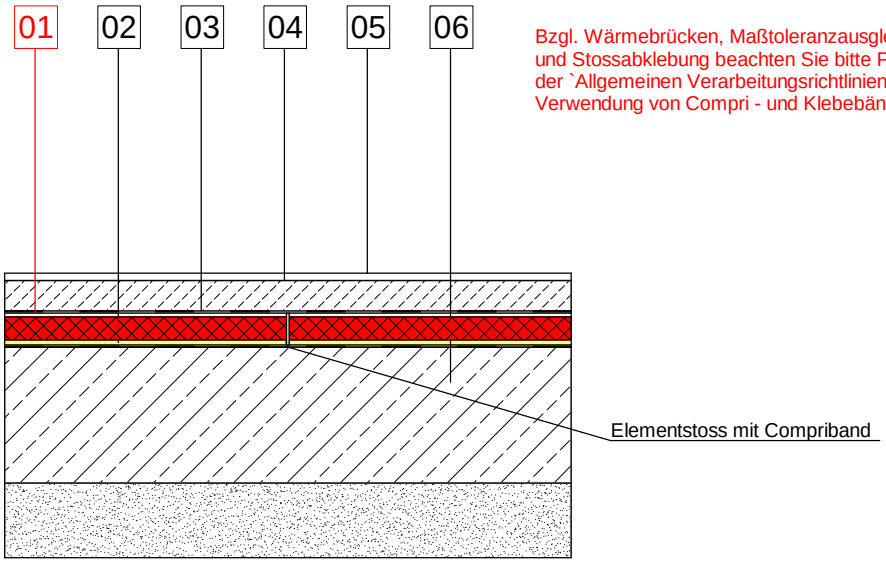
BODEN INNENDÄMMUNG

ALLGEMEINE BAUAUFSICHTLICHE ZULASSUNG DIBT NR. Z-23.11-1779 www.variotec.de



Bzgl. Wärmebrücken, Maßtoleranzausgleich und Stossabklebung beachten Sie bitte Pkt. 4.6. der `Allgemeinen Verarbeitungsrichtlinien zur Verwendung von Compri - und Klebebändern

Vor Aufbringen der Bodenabdichtung auf planebenes Niveau achten

Vor Montage der Estrichfolie Abkleben der VIP Stossfugen

Kernstärke VIP in mm	20,00	25,00	30,00	35,00	40,00	45,00	50,00
U - Wert W/(m2K)	0,316	0,258	0,218	0,189	0,166	0,149	0,134
R - Wert (m2K)/W	2,99	3,70	4,42	5,13	5,85	6,56	7,28
Gesamtstärke in mm	26,50	31,50	36,50	41,50	46,50	51,50	56,50

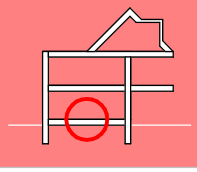
Berechnungen bezogen auf den ungestörten Bereich des VIP Elementes ohne Randausbildungen, Elementgröße 1000*1000 mm, Berechnungen sind zu prüfen, Bauteilaufbauten ergänzen

01	Vakuumdämmung	06	Bodenplatte	11	X	16	X
02	Bodenabdichtung	07	X	12	X	17	X
03	Estrichfolie	08	X	13	X	18	X
04	Nassestrich	09	X	14	X	19	X
05	Belag	10	X	15	X	20	X

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 Planungsvorschläge.

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.

4.1
Innendämmung



Boden - Nassestrich

Kontakt D : 0049 - 9181 - 6946-10 A/CH : 0043 - 2247 - 51936 - 0

Email D : info@variotec.de A/CH: office@sf-vakuumdaemmung.at