

## Empfohlene Mindestverdichtungsmaße für setzungsfrei gedämmte Bauteile

Bauteil	Dämmstärke					
	<=6 cm	<=12 cm	<=18 cm	<=24 cm	<=30 cm	> 30 cm
		Empfohlene Schlauchgröße				
<b>Verdichtetes Hohlraumblasen (VHB)</b>	Düse 1,5"	2"-2,5"	2,5"-3"	3"	3"	3"
<b>Decke, Dach &lt;= 20°</b>	55 bis 65 kg/m <sup>3</sup>	40	45	45	45	50
<b>Dach &lt;= 60°</b> zuzügl. Zuschläge Tabelle 1+2		40	45	45	50	55
<b>Dach und Wände &gt;60°</b> zuzügl. Zuschläge Tabelle 1+2		45	50	50	55	60
<b>Offenes Aufblas-Verfahren (OAV)</b>						
<b>Decke, Dach &lt;= 12°, Boden</b>	~ 36	~ 36	~ 36	~ 36	~ 40	~ 40
	Geforderte Dämmdicke (mm, cm) x 100 / 80 = einzublasende Dämmdicke. Durch das Eigengewicht der Dämmung sind Setzungen im Rahmen der Überhöhungen zu erwarten.					
<b>Feuchtesprüh-Verfahren (CSO)</b>	~ 35	~ 35	~ 35	~ 35	~ 35	~ 35

## Zuschläge für besondere Gegebenheiten werden empfohlen

### 1. Bewertung der Oberflächen der Bepunktungen od. Oberflächen der angrenzenden Bauteilen

		Dach > 20°		Wand	
		i	a	i	a
Gruppe 1	Nicht verputztes Mauerwerk, sägerauhe Schalung, grobkörniger Putz, Holzwoolleichtbauplatte	1	0	1	1
Gruppe 2	Weichfaserplatten, Fermacel-Platten, Hartfaserplatten, leicht strukturierter Putz, Beton mit sägerauhem Holz geschalt	2	1	2	2
Gruppe 3	Sichtbeton, Sperrholz, glattgeriebener Putz, Baupappe, Gipskartonplatte, Spanplatten	4	2	4	4
Gruppe 4	PE-Folie, Glas, Kunststoff, lackierte Flächen, Fliesen	6	3	7	7
<b>Summe der Punkte</b>					

### 2. Sparren- bzw. Ständerabstände für Dämmstärken über 24 cm Dämmung

	> 70 cm	> 90 cm	>120 cm
	lichte Weite		
> 30°	1	2	3
> 40°	2	3	4
> 60°	3	4	5
Wand	4	5	6

Die Summe aller Punkte aus den Tabellen 1 u. 2 ergeben die Basis für die Zuschläge zu den empfohlenen Verdichtungsmaßen.

Punkte	5 bis 8	9 bis 12	13 bis 16
Zuschlag auf die Verdichtung	4%	7%	10%