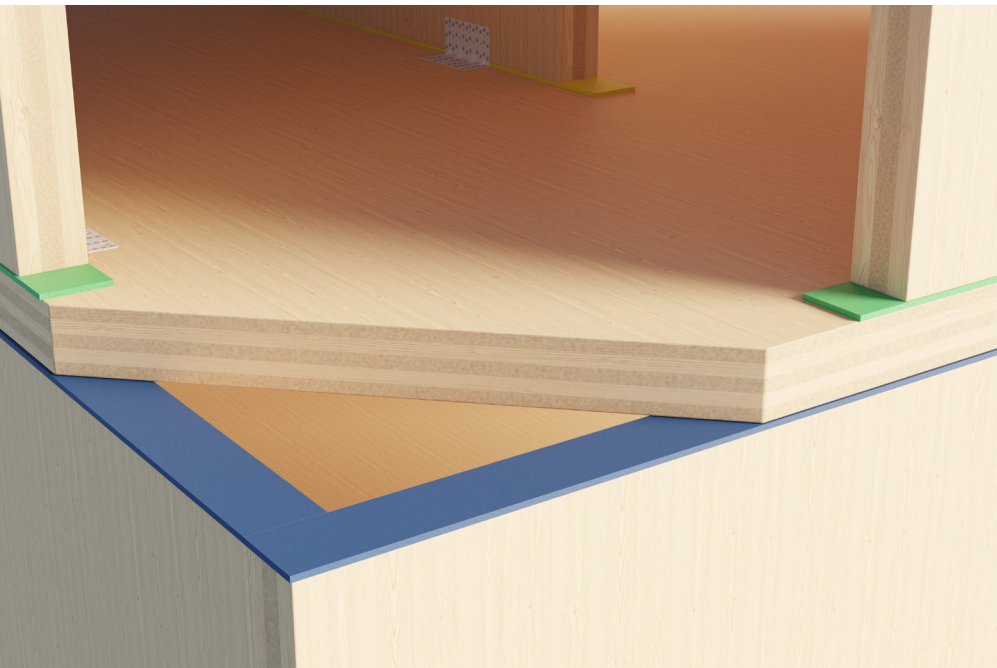


# VIBRADYN & VIBRAFOAM



## VORTEILE IM ÜBERBLICK:

### Elastische Polyurethan-elastomere für Bau und Industrie

- Die Farbe unterscheidet zwischen tragenden und schwingungsdämpfenden Eigenschaften
- Zuschnitt nach Maß (Pads, Streifen, Platten)
- Entkopplungsprofil zwischen Wand/Decke/Wand im Holzbau
- Schwingungsdämpfer unter Fundamenten, befahrbaren Dächern, Industriemaschinen

### Eigenschaften:



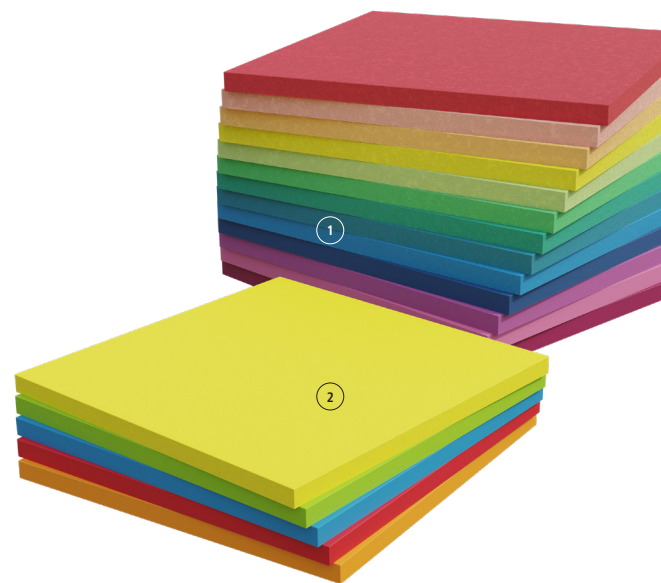
### Technisches Datenblatt Vibrafoam

Artikel	Farbe	Statische Lasten (N/mm <sup>2</sup> )	Dynamische Lasten (N/mm <sup>2</sup> )	Max. Belastungen (N/mm <sup>2</sup> )
SD10	Rot	0,010	0,016	0,5
SD16	Rosa	0,016	0,026	0,7
SD26	Orange	0,026	0,040	1,0
SD40	Gelb	0,040	0,065	2,0
SD65	Hellgrün	0,065	0,110	2,5
SD110	Grün	0,110	0,170	3,0
SD170	Dunkelgrün	0,170	0,260	3,5
SD260	Petrolblau	0,260	0,400	4,0
SD400	Blau	0,400	0,650	4,5
SD650	Dunkelblau	0,650	0,950	5,5
SD950	Dunkelviolett	0,950	1,450	6,0
SD1300	Violett	1,300	2,000	6,5
SD1900	Bordeaux	1,900	2,800	7,0

### Technisches Datenblatt Vibradyn

Artikel	Farbe	Statische Lasten (N/mm <sup>2</sup> )	Dynamische Lasten (N/mm <sup>2</sup> )	Max. Belastungen (N/mm <sup>2</sup> )
S75	Gelb	0,075	0,120	2,0
S150	Grün	0,150	0,250	3,0
S350	Blau	0,350	0,500	4,0
S750	Rot	0,750	1,200	6,0
S1500	Orange	1,500	2,000	8,0

\*Werte, die vom Formfaktor q=3 abhängen



### Zusammensetzung:

- Vibrafoam: Polyurethan-Elastomer mit gemischten Zellporen ①
- Vibradyn: Polyurethan-Elastomer mit geschlossenen Zellporen ②

### Artikel und Abmessungen

Artikel	Dicke (mm)	Standardabm. (m)	Personalisierte Abm. (m)
Vibrafoam	6 - 12,5 - 25	1 x 2	nach Maß
Vibradyn	6 - 12,5 - 25	1 x 2	nach Maß