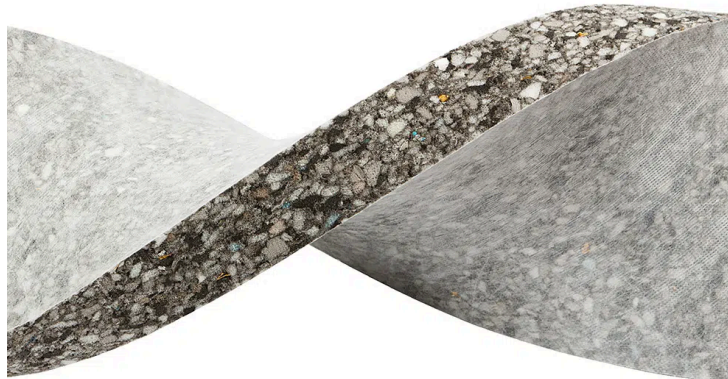




Limt skum

Det limte PU-skummet har utmerkede mekaniske egenskaper. Denne fleksible skummatten med høy tetthet og gode støtdempende egenskaper er perfekt for gulv i treningssentre. Disse limte skummaterialene er også kjent som støtdemper-skum.

Produktegenskaper

Råmateriale

Granulat av polyuretanskum, limt sammen med lim laget av polyol og MDI. Inneholder ikke formaldehyd. Tetthet fra 135 til 300 kg/m³. Toleranse +/- 20%

Temperatur

Unngå temperaturer under -40 °C og over 120 °C. Ved en konstant temperatur på over 115 °C er det en risiko for at materialet langsomt brytes ned.

Effekter av varme

Minimal endring av egenskapene når de utsettes for skiftende temperaturer. Varmeledningsevnen er 0,0400 W/mK.

Brannklassifisering

EN ISO 13501-1 klasse E

Bonded foam 135 og 195 oppfyller kravene i branntesten FMVSS 302/ISO 3795 og EN ISO 11925-2, klasse E (DIN 4102 B2).

Bonded foam 300 oppfyller brannklassifiseringen FMVSS 302.

Temperaturen ved selvantennelse er +340 °C.

Dimensjonell stabilitet

Svært elastisk og stabil.

Fysiologisk

Nøytral - ingen negative reaksjoner ved hudeksponering.

Motstandsdyktighet

Tåler svake syrer og alkaliske løsemidler. Tåler ikke langvarig eksponering for sollys (ikke UV-beskyttet).

Produktanvendelser

Perfekt for å dempe støt med høy energi, for eksempel vekter som faller ned på gulvet i et treningsstudio eller treningsanlegg.

Vannabsorpsjon

Ca. 80% av volumet.

CSR og sertifikater

Kontakt Vibratec for mer informasjon.

Tekniske spesifikasjoner



BF-tekniske spesifikasjoner

bf-technical-specifications.xlsx

Produkttyper

	tetthet (kg/m ³)	tykkelse (mm)	lengde x bredde (mm)
Limt skum 135	135	20	2000×1200
		30	
		60	
Limt skum 195	195	20	2000×1200
		30	
		60	
Limt skum 300	300	20	2000×1000
		30	
		60	

Nedlastinger



Bonded-Foam-135-
195-300-TDS-
english

VIBRATEC

Kontaktinformasjon

Sverige

+46 176207880
info@vibratec.se

Norge

+47 33070750
info@vibratec.no

Danmark

+45 49132244
info@vibratec.dk

Estland

+372 56627990
info@vibratec.ee

Finland

+35 8402589117
palvelu@3di.fi

India

+91 7755996308
rc@vibratec.in



vibratec.org/linkedin



vibratec.org/youtube



vibratec.org/vimeo