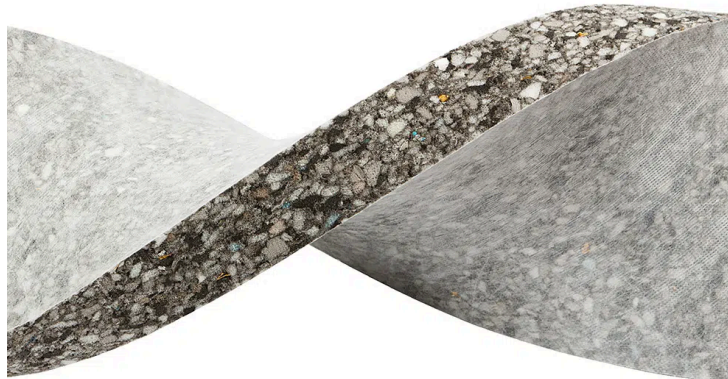




Limet skum

Det limede PU-skum har fremragende mekaniske egenskaber. Denne fleksible skummatte med høj densitet og gode stødabsorberende egenskaber er perfekt til gulve i fitnesscentre. Disse limede skummaterialer er også kendt som stødskum.

Produktets karakteristika

Råmateriale

Polyurethanskumgranulat, limet sammen med lim fremstillet af polyol og MDI. Indeholder ikke formaldehyd. Densitet fra 135 til 300 kg/m³. Tolerance +/- 20%

Temperatur

Undgå temperaturer under -40° Celsius og over 120° Celsius. Ved en konstant temperatur på over 115° Celsius er der risiko for, at materialet langsomt nedbrydes.

Effekter af varme

Minimal ændring af egenskaber, når de udsættes for skiftende temperaturer. Varmeledningsevnen er 0,0400 W/mK.

Brandklassificering

EN ISO 13501-1 Klasse E

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

Bonded foam 300 opfylder brandklassificering FMVSS 302. Selvantændelsestemperaturen er +340° Celsius.

Dimensionel stabilitet

Meget elastisk og stabil.

Fysiologisk

Neutral - ingen negative reaktioner ved hudeksponering.

Modstandskraft

Tåler svage syrer og alkaliske opløsningsmidler. Tåler ikke længerevarende udsættelse for sollys (ikke UV-beskyttet).

Produktanvendelser

Perfekt til at dæmpe høje energistød, f.eks. når vægte falder ned på gulvet i et fitnesscenter eller en træningsfacilitet.

Vandabsorption

Ca. 80% af volumen.

CSR og certifikater

Kontakt Vibratec for mere information.

Tekniske specifikationer



BF-tekniske-specifikationer

bf-technical-specifications.xlsx

Produkttyper

	densitet (kg/m ³)	tykkelse (mm)	længde x bredde (mm)
Limet skum 135	135	20	2000×1200
		30	
		60	
Limet skum 195	195	20	2000×1200
		30	
		60	
Limet skum 300	300	20	2000×1000
		30	
		60	

Downloads



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

VIBRATEC

Kontaktoplysninger

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

Indien

+91 7755996308
rc@vibratec.in



vibratec.org/linkedin



vibratec.org/youtube



vibratec.org/vimeo