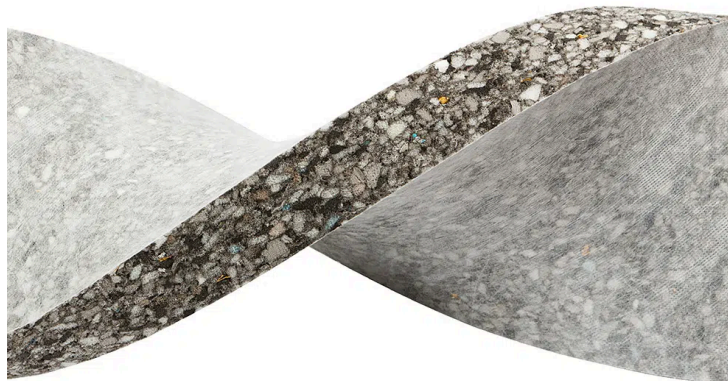




Mousse collée

La mousse PU collée présente d'excellentes propriétés mécaniques. Ce tapis en mousse souple, à haute densité et doté de bonnes propriétés d'absorption des chocs, est idéal pour les sols de salles de sport. Ces matériaux en mousse collée sont également appelés « mousse anti-chocs ».

Caractéristiques du produit

Matière première

Granulés de mousse de polyuréthane, collés avec une colle à base de polyol et de MDI. Ne contient pas de formaldéhyde. Densité de 135 à 300 kg/m³. Tolérance +/- 20%

Température

Évitez les températures inférieures à -40° Celsius et supérieures à 120° Celsius. À une température constante de plus de 115° Celsius, le matériau risque de se dégrader lentement.

Effets de la chaleur

Modification minimale des propriétés en cas d'exposition à des températures variables. La conductivité thermique est de 0,0400 W/mK.

Classification des incendies

EN ISO 13501-1 Classe E

Les mousses 135 et 195 répondent aux exigences du test de résistance au feu FMVSS 302/ISO 3795 & EN ISO 11925-2, Classe E (DIN 4102 B2).

La mousse collée 300 est conforme à l'indice de résistance au feu FMVSS 302.

Les températures d'auto-inflammation sont de +340° Celsius.

Stabilité dimensionnelle

Hautement élastiques et stables.

Physiologiquement

Neutre - aucune réaction négative à l'exposition de la peau.

Résistance

Tolère les acides faibles et les solvants alcalins. Ne tolère pas

Applications des produits

Idéal pour amortir les impacts à haute énergie, par exemple la chute de poids sur le sol d'un gymnase ou d'un centre d'entraînement.

une exposition prolongée à la lumière du soleil (non protégé contre les UV).

Absorption d'eau

Environ 80% de volume.

CSR et certificats

Contactez Vibrattec pour plus d'informations.

Spécifications techniques



BF-technical-specifications

bf-technical-specifications.xlsx

Types de produits

	densité (kg/m ³)	épaisseur (mm)	longueur x largeur (mm)
Mousse collée 135	135	20	2000×1200
		30	
		60	
Mousse collée 195	195	20	2000×1200
		30	
		60	
Mousse collée 300	300	20	2000×1000
		30	
		60	

Téléchargements



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



Informations sur les contacts

Suède	Norvège	Danemark	Estonie	Finlande	Inde
+46 176207880 info@vibratec.se	+47 33070750 info@vibratec.no	+45 49132244 info@vibratec.dk	+372 56627990 info@vibratec.ee	+35 8402589117 palvelu@3di.fi	+91 7755996308 rc@vibratec.in
vibratec.org/linkedin vibratec.org/youtube vibratec.org/vimeo					