

## VIDEI DRAUDZĪGS SILTUMIZOLĀCIJAS MATERIĀLS NO ATJAUNOJAMIEM RESURSIEM

Balticfloc ražotais "BFlex" ir ekoloģisks, elpojošs un augstvērtīgs siltumizolācijas materiāls. Tas tiek ražots Latvijā no otrreizēji pārstrādātas makulatūras un kaņepju šķiedras.

"BFlex" ir dabīgs, cilvēka veselībai un videi draudzīgs un efektīvs mājokļa siltināšanas risinājums. Siltumizolācijas materiāls ir piemērots gan jaunbūvēm, gan ēku renovācijai.

Pateicoties augstajām siltumizolācijas un teicamajām mitruma regulācijas īpašībām, "BFlex" efektīvi uztur siltumu telpās aukstajos ziemas mēnešos un neļauj tām pārkarst vasaras mēnešos.



Ražots  
Latvijā

## BFLEX ĪPAŠĪBAS



Ekoloģisks



Elpojošs



Skaņu izolējošs



Ugunsdrošs



Nedzīvo kaitēkļi



Oglekļa neutrāls

## IZEJVIELAS

"BFlex" sastāvā ir 30-70% celulozes šķiedras, kas tiek iegūta no otrreizēji pārstrādātas makulatūras, un 30-70% kaņepju šķiedras, kas tiek iegūta no Latvijā ražotām kaņepēm. Produkta sastāvam tiek pievienoti dabiskie sāli, kas slāpē liesmas, padarot materiālu ugunsdrošu.



celulozes šķiedra

kaņepes šķiedra

## IESTRĀDE

Siltumizolācijas materiāls tiek ražots plāksnēs, kas ir viegli un ērti iestrādājamas ēku konstrukcijās. To iestrādei nav nepieciešams nolīgt iestrādes speciālistu vai iegādāties speciālu iestrādes iekārtu. Ar materiālu var siltināt pārsegumus un grīdas, slīpas virsmas un sienu konstrukcijas. Pateicoties dabiskājām izejvielām, materiāls ir pilnībā drošs ražošanā, montāžā un ekspluatācijā.



Izmērs	Biezums
1200mm x 575mm	50mm, 80mm, 100mm

\* Citi izmēri ir pieejami pēc īpaša pieprasījuma un vienošanās

## TEHNISKĀS ĪPAŠĪBAS

Siltumvadītspēja	0.038 W/mK
Ugunsreakcijas klase	E klase
Blīvums	56 -62 kg /m <sup>3</sup>
Izejvielas	makulatūra, kaņepju šķiedra

SIA Balticfloc ir pieredzes bagātākais makulatūras pārstrādes uzņēmums Latvijā ar plašāko otrreizēji pārstrādātas produkcijas klāstu. Uzņēmums nemitīgi apgūst jaunas tehnoloģijas, veic pētijumums un izstrādā oriģinālus videi draudzīgus produktus no otrreizēji pārstrādātas makulatūras.



Produkts tiek izstrādāts projekta **LIFE\_PHIPP** ( LIFE17 ENV/LV/000335 ) ietvaros ar Eiropas Savienības LIFE Programmas un Valsts reģionālās attīstības aģentūras Latvijas vides aizsardzības fonda administrācijas finansiālu atbalstu

