



K-FLEX UKRAINE

НОВЕ ПОКОЛІННЯ ІЗОЛЯЦІЙНИХ МАТЕРІАЛІВ

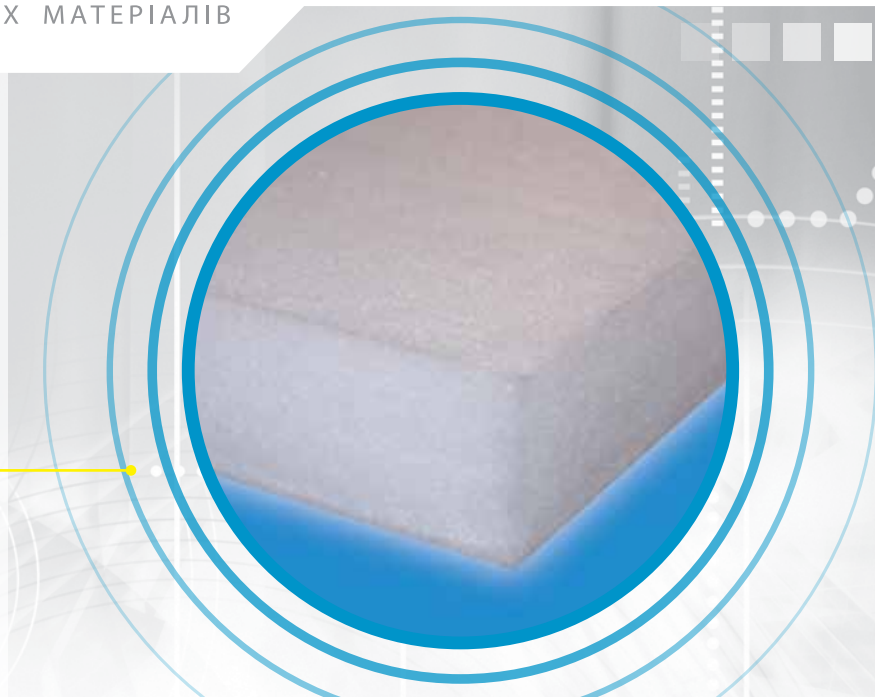


WWW.K-FLEX.UA

МАТЕРІАЛ З ТЕРМІЧНО ПОВ'ЯЗАНИХ ТЕКСТИЛЬНИХ ПОЛІЕФІРНИХ ВОЛОКОН ДЛЯ ЗВУКОПОГЛИНАННЯ.

Опис

K-FONIK FIBER-P володіє хорошими механічними характеристиками, доброю вогнестійкістю, нетоксичний з малою димоутворювальною здатністю. Матеріал можливий у поєднанні з пластиковою або свинцевою пластиною, з покриттям нетканій тканиною, алюмінієм, ПВХ, скловолоконном, і т.д.

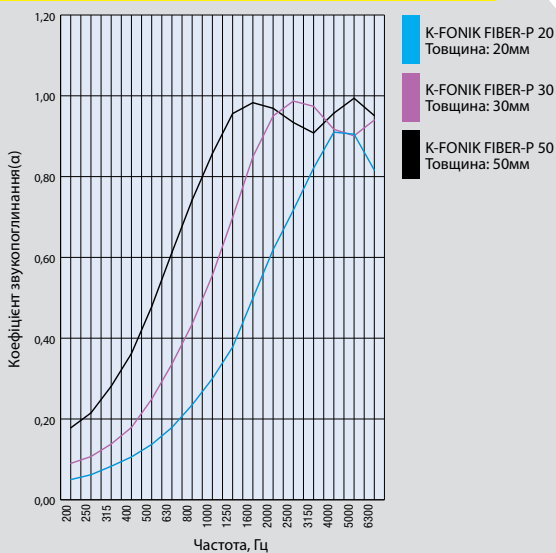


Застосування:

K-FLEX K-FONIK FIBER-P

Звукопоглинання

Акустичні властивості



Частота, Гц	FIBER-P 20	FIBER-P 30	FIBER-P 50
200	0,050	0,090	0,178
250	0,062	0,107	0,215
315	0,083	0,138	0,281
400	0,106	0,179	0,362
500	0,137	0,249	0,478
630	0,179	0,336	0,612
800	0,235	0,435	0,742
1000	0,300	0,556	0,857
1250	0,378	0,699	0,946
1600	0,499	0,849	0,983
2000	0,619	0,950	0,969
2500	0,717	0,987	0,934
3150	0,821	0,974	0,908
4000	0,910	0,917	0,957
5000	0,905	0,901	0,994
6300	0,816	0,940	0,951

Застосування

Автобуси, трамваї, потяги, панелі, системи вентиляції машинного відділення, і т.д.

Асортимент

K-FONIK FIBER-P 20

20 мм

K-FONIK FIBER-P 30

30 мм

K-FONIK FIBER-P 50

50 мм

Технічні характеристики

Тип матеріалу	100% волокна з поліестеру
Розміри	1200 x 2000 або 1000 x 1500 мм
Товщина	від 10 мм до 50 мм
Вага	від 400 до 3500 г/м ²
Температура займистості	380 °C
Кисневий індекс (ISO4589)	≥ 21 (LOI)
Щільність	40 ± 10% кг/м ³
Температура застосування	від -50 °C до +90 °C
Колір	білий, чорний

