

■ ■ ■ НА ОСНОВІ ПОЛІЕСТЕРА СПІНЕНИЙ ПОЛІУРЕТАН З ВІДКРИТИМИ ПОРАМИ ДЛЯ ЗВУКОПОГЛИНАННЯ.

Опис

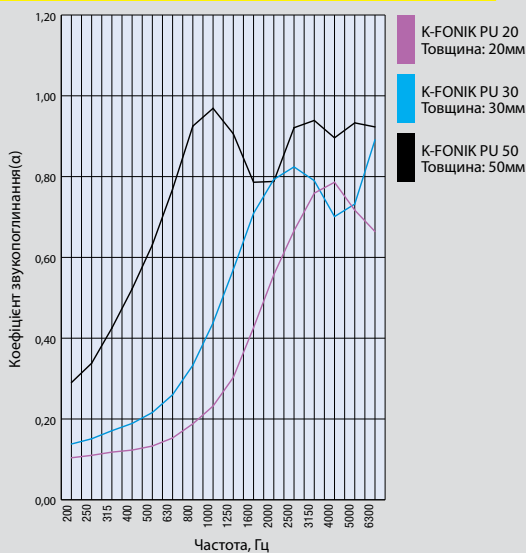
K-FONIK PU матеріал з відкритими порами з пінополіуретану на основі поліестера, для поглинання звуку. Ізоляція постачається в листах, рулонах і можливе виконання самоклеючі.

Застосування:

K-FLEX K-FONIK PU

Звукопоглинання

Акустичні властивості



Частота, Гц	PU 20	PU 30	PU 50
200	0,104	0,138	0,290
250	0,111	0,151	0,338
315	0,118	0,171	0,425
400	0,123	0,189	0,522
500	0,133	0,216	0,631
630	0,153	0,260	0,769
800	0,188	0,333	0,925
1000	0,232	0,438	0,969
1250	0,303	0,570	0,906
1600	0,426	0,709	0,786
2000	0,557	0,793	0,788
2500	0,666	0,824	0,921
3150	0,759	0,790	0,939
4000	0,786	0,701	0,896
5000	0,717	0,732	0,933
6300	0,664	0,891	0,923

Застосування

Системи кондиціонування і вентиляції, також побутове електронне устаткування.

Асортимент

K-FONIK PU 20

PU 20 мм

K-FONIK PU 30

PU 30 мм

K-FONIK PU 50

PU 50 мм

Технічні характеристики

Товщина	від 4 мм до 50 мм (+ 0, -2)
Розміри	рулони, висота: 1020, 1420, 1520 мм
Щільність	25 ± 30 (± 5%) Кг/м ³
Відносне подовження при розриві	140 %
Кількість відкритих пор	20 см ²
Міцність на розрив	для 25 кг/м ³ , 120 кПа - для 30 кг/м ³ , 130 кПа
Температура застосування	від -30 °С до +100 °С
Теплопровідність	0,040 Вт/(м·К)
Колір	сірий антрацит