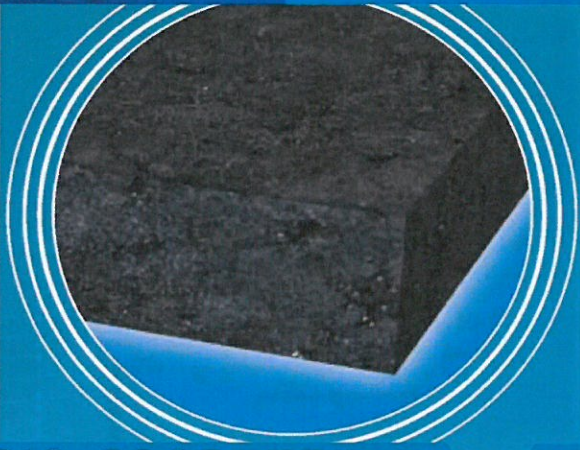




K-FLEX K-FONIK OPEN CELLS

K-FLEX K-FONIK



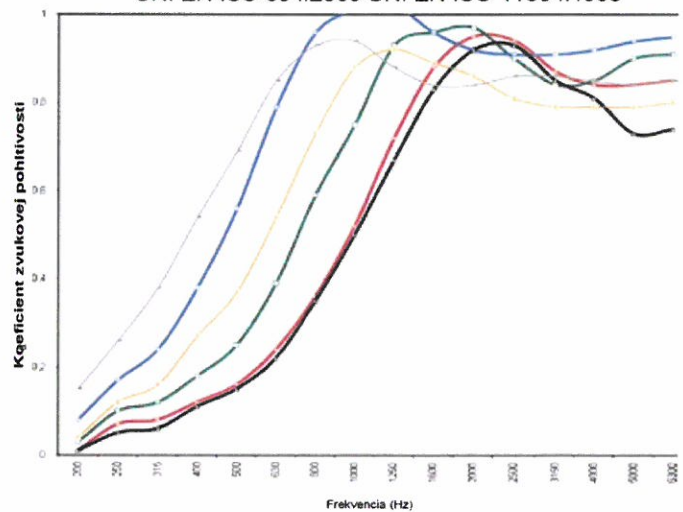
ZVUKOVO-POHLTIVÁ IZOLÁCIA
S OTVORENOU BUNKOVOU
ŠTRUKTÚROU - IDEÁLNA AKO
AKUSTICKÁ IZOLÁCIA
PRIEMYSELNÝCH ROZVODOV

POPIS PRODUKTU

K-FLEX K-FONIK OPEN CELLS je tepelno-akustická izolácia, ideálna pre zvukovo-pohltivé aplikácie. Materiál má vynikajúce akustické ako aj tepelnoizolačné vlastnosti. Dodáva sa v rôznych formátoch a hrúbkach.

AKUSTICKÉ SPRÁVANIE

Koeficient zvukovej pohltivosti α
UNI EN ISO 354:2003 UNI EN ISO 11654:1998



SORTIMENT

K-FLEX K-FONIK 160 - 240

→ od 10 do 350 mm

POUŽITIE

K-FLEX K-FONIK OPEN CELLS
Materiál absorbujúci zvuk - priemyselné rozvody

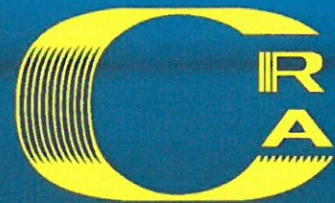
TECHNICKÉ ÚDAJE

Typ materiálu	syntet. kaučuk
Objemová hmotnosť (hustota)	160-240 Kg/m ³
Tepelná vodivosť	0.0431 W/(m·K)
Rozmery dosky	1 x 1 m
Hrúbka	od 10 do 350 mm
Základná farba	čierna
Modul pružnosti (mPa)	22 ± 3.7 (160) - 57.7 ± 8.0 (240)
Maximálne predĺženie pred pretrhnutím %	114 ± 33 (160) - 140 ± 47 (240)

VLOŽENÝ ÚTLM:

K-FONIK 160 15mm Rw=5 dB	K-FONIK 240 15mm Rw=10 dB
K-FONIK 160 25mm Rw=6 dB	K-FONIK 240 25mm Rw=14 dB
K-FONIK 240 10mm Rw=8 dB	

- K-FONIK OPEN CELL 160, 10 mm α W= 0.25
- K-FONIK OPEN CELL 160, 15 mm α W= 0.30
- K-FONIK OPEN CELL 160, 25 mm α W= 0.45
- K-FONIK OPEN CELL 240, 10 mm α W= 0.25
- K-FONIK OPEN CELL 240, 15 mm α W= 0.40
- K-FONIK OPEN CELL 240, 25 mm α W= 0.55



www.kflex.sk

NOVÁ GENERÁCIA IZOLAČNÝCH MATERIÁLOV