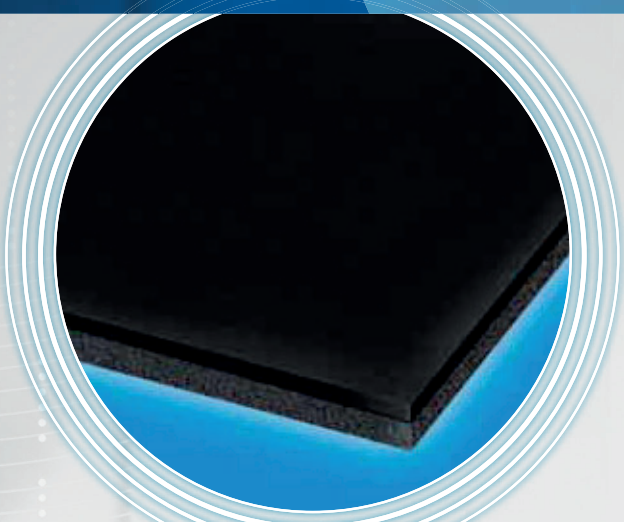


# K-FLEX K-FONIK ST GK



ELEASTOMER  
LYDISOLASJONSPLATER I ULIKE  
TYKKELSER I KOMBINASJON MED  
HØYDENSITETS ELASTOMER  
PLATER

**NB! BLYFRITT MATERIALE**

## BESKRIVELSE

**K-FONIK ST GK** er et viskoelastisk lydisolerende produkt produsert av delvis ekspandert polymerer og brannsikkert mineralfyllstoff. De spesielle lydisolasjonsegenskapene gjør dette til et førsteklasses produkt for tradisjonelle applikasjoner innen byggeindustrien f.eks. ved lydisolering av gulv, murvegger og gipsplater.

## UTVALG

### K-FONIK ST GK 074

→ 4 Kg/m<sup>2</sup> høydensitets elastomer materiale  
→ 3 mm ST

### K-FONIK ST GK 072

→ 4 Kg/m<sup>2</sup> høydensitets elastomer materiale  
→ 10 mm ST

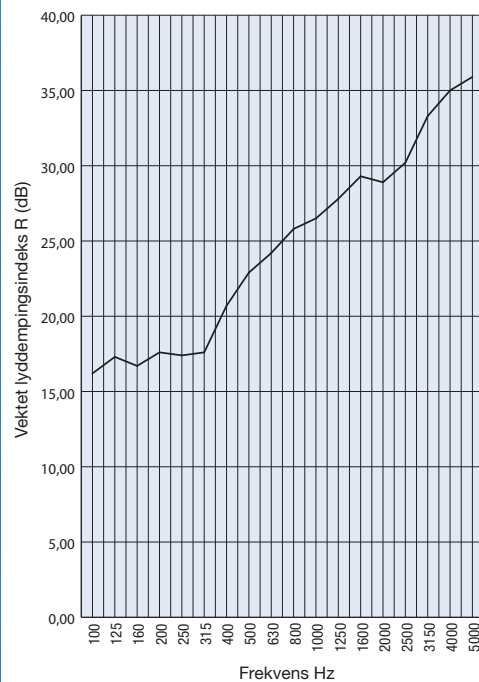
### K-FONIK ST GK 070

→ 4 Kg/m<sup>2</sup> høydensitets elastomer materiale  
→ 16 mm ST

## BRUKSOMRÅDER

**K-FLEX K-FONIK ST GK**, er en ideell lydisolering for bære- eller lettvegger, tak, garasjer og akustiske rom, avløpssystemer, kinoer, osv. samt alle former for lydisoleringsapplikasjoner.

## AKUSTISKE EGENSKAPER



K-FLEX ST GK 072

## TEKNISKE DATA

Materialtype	fleksibelt elastomer skum med høydensitet elastomer materiale
Vekt	4,4 Kg/m <sup>2</sup>
Varmeledningsevne	0.036 W/(m•k)
Temperaturområde	-40 °C +70 °C
Paneldimensjoner	2000 x 1000 or 3000 x 1000 mm plater eller ruller
Overflate	glatt
Tykkelse	fra 6 mm til 19 mm
Grunnfarge	svart

ST GK 072	
FREK. Hz	R dB
100	16.2
125	17.3
160	16.7
200	17.6
250	17.4
315	17.6
400	20.7
500	22.9
630	24.2
800	25.8
1000	26.5
1250	27.8
1600	29.3
2000	28.9
2500	30.2
3150	33.3
4000	35.0
5000	35.9

$R_w (C; C_{tr}) = 26 (-1; -3) \text{ dB}$