

Bylgju-HLJÓÐGLEYPPIR

AKUSTIK®- FOAM



MATERIAL

AKUSTIK®-FOAM er framleitt úr sveigjanlegri og sjálflökkvandi pólýúretan blöndu sem dreypir ekki af við bruna. Rúmpyngd er 35Kg/m³. Anthracite grátt að lit. Bylgjuform dregur úr endurkasti hljóðs og svampur, með opnum sellum, gleypir og einangrar hljóð og bætir hljóðvist rýmis. Hljóðgleypinn er hægt að nota með öðrum einangrandi efnum eins og blýdúk og öðrum hljóðeinangrunardúkum. Fánlegt litað á sýnilegum hliðum.

BYLGJUMÓTAÐUR
PÓLYÚRETAN
SVAMPUR TIL
HLJÓÐDEMPUNAR

	B/20
	B/30
	B/40
	B/50

STÆRÐIR

Breidd: 1000 mm

Lengd: 1000/2000 mm

Þykkt: 20 - 30 - 40 og
50 mm.

Hægt að sérpanta aðrar stærðir.

(Skekkjumörk innan M4 DIN 7715 staðla).



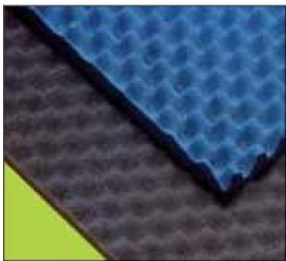
korkur.is • 512-3360

ELÐPOL

Annar flokkur (sjálfslökkvandi efni, dreypir ekki af) stenst UL 94 HF1 & DIN 75200 MVSS 302 staðla.

NOTKUN

Akustik® -Foam er hljóðdempandi bylgjuúretan sem notað er við allskonar aðstæður þar sem dempa þarf hljóð eða hávaða, t.d. í innbyggðum loftræstikerfum, skotæfingarsvæðum, í vélarúmum, hljóðheldu herbergi, upptöku og hljóðstudíó og margt annað þar sem dempa þarf hljóð og bergmál.

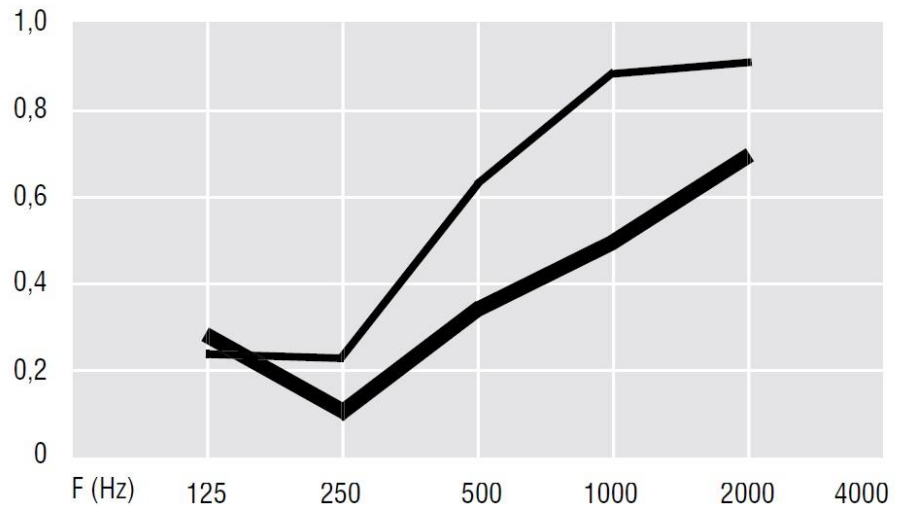


UPPSETNING

Það er mjög auðvelt að skera og forma efnið þar sem það er mjúkt og sveigjanlegt. Hægt er að sveigja það og festa á flesta fleti. (með Adesilex VS 45 lími) svo lengi sem það er ekki fita eða ryk til staðar.

Hljóðísog

(α_S)



Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
AKUSTIK® FOAM 30 mm	0,22	0,11	0,37	0,47	0,68	0,69
AKUSTIK® FOAM 50 mm	0,25	0,20	0,61	0,89	0,92	0,69

Acoustic absorption factors determined to DIN 52212 standard in a large reverberation chamber

EFNISEIGINLEIKAR

- Efni:
- Rúmpyngd:
- Varmaleiðni:
- Eldþol:
- Þolir hitastig frá
- Stærð
- Yfirborðsútlit:
- Þykkt
- Grunnlitur:

Mjúkt NG 35 pólýúretan í svampformi.
35 Kg/m³.
0.029 Kcal/m h° C.
Flokkur 2, sjálfslökkvandi, dropar ekki, stenst UL 94 HF1 staðla.
-50° C til +110°C.
1000 x 1000 mm (eða eftir óskum).
Bylgjumótað/eggjabakkaform.
20 - 30 - 40 - 50 mm.
Anthracite grátt.