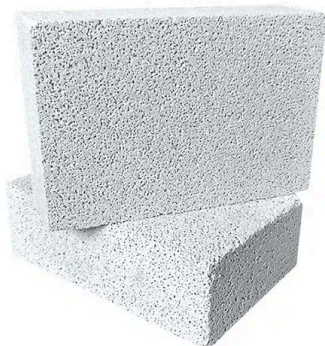




Helineeldur Reapor®

Reapor® on keskkonnasõbralik helisummuti keerulistesse keskkondadesse. Paneelid on kõvad, kerged ja kiudvabad ning neid saab kasutada nii sise- kui ka välistingimustes. Ainulaadne materjal neelab müra nii klaasgranulite vahel kui ka nende sees, mille tulemuseks on erakordselt suur müravähendus. Reapor® on looduslikult vastupidav nii niiskusele kui ka päikesevalgusele ning ei vaja lisakaitset. Kui see puutub kokku niiskusega, võib pinnale tekkida naatriumijääk, mida saab hõlpsasti maha pesta.

Toote omadused

Reapor® ei sisalda sideaineid; ei ole lenduvaid orgaanilisi ühendeid, mis vabanevad ja ei lagune aja jooksul. Tule või tulega kokkupuutel ei eraldu suitsu ega lenduvaid aineid. Kuna puuduvad orgaanilised ained, millel bakterid saaksid elada, on Reapor® ei toeta hallituse kasvu. Reapor® talub ilmastikutingimusi, vett, UV-kiirgust ning on vastupidav klooriididele ja kaaliumile.

Toote rakendus

Reapor® saab kasutada heli neeldajana paljudes nõudlikes rakendustes, nagu tunnelid, müratõkked, tööstused, laed, ümbrised, garaažid, tuleohutusalaad jne.

Reapor® on saadaval erinevates värvides, mis muudab selle esteetiliselt kohandatavaks ja hõlpsasti integreeritavaks erinevatesse arhitektuursetesse kujundustesse.

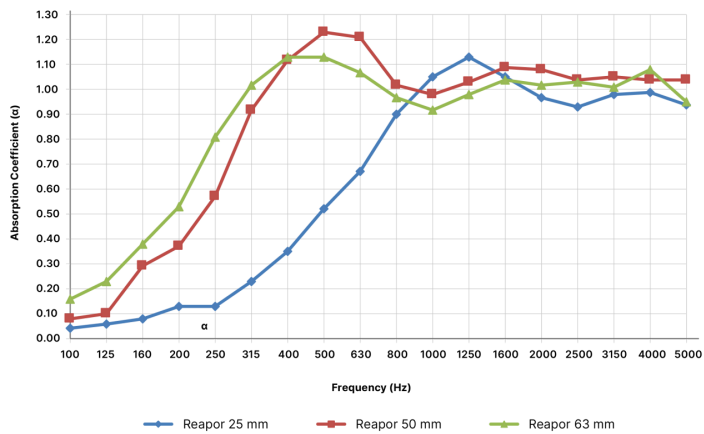
Paigaldamine

Reapor® paneele saab lõigata ja puurida tavaliste puidutöötlemisvahenditega, mis võimaldab lihtsat paigaldamist. Reapor® Paneelid on liimitud spetsiaalse liimiga, mis säilitab paneelide mittesüttivad omadused. Liim tagab püsiva sideme paneelide ja mitmesuguste tavaliste aluspindade vahel.

REAPORI paigaldusjuhend on allalaadimiseks saadaval allpool sellel leheküljel.

REAPOR® Acoustic Performance

Measurement in reverberation room according to DIN EN ISO 354 (50 mm board thickness)



DIN EN 1793-1		DIN EN 11654	
DL _s [dB]	Group	α _w	Class
11	A3	0,95	A



Heli neeldur Reapor - tehnilised spetsifikatsioonid

sound-absorber-reapor-technical-specifications.xlsx

Omadused

Toode	Paksus (mm)	Paneeli suurus			Tihedus (kg/m ³)
		Pikkus	Laius	Kaal	
		(mm)	(mm)	(kg)	
Reapor® 25/625625	25	625	625	≈ 2,6	270
Reapor® 25/1200625		1200		≈ 5.1	
Reapor® 50/625625	50	625		≈ 5.3	
Reapor® 50/1200625		1200		≈ 10.5	
Reapor® 63/625625	63	625		≈ 6.6	

Spetsifikatsioon

			Katse-eeskirjad
Puistetihedus	[kg/m ³]	260 ± 20	
Survetugevus	[N/mm ²] DIN	≥ 1,2	EN 196-1
Paindevõime	[N/mm ²]	≥ 0,4	DIN EN 196-1
Soojusjuhtivus	10tr [W/mK]	0,08	DIN 52612
Pikkusespetsiifiline voolutakistus	[kPas/m ²]	10 - 20	DIN EN 29053
Tulekindlus		A1	DIN EN 13501-1

Allalaadimine



REAPOR -
paigaldusjuhend |
inglise keeles



Aruanne tulekahju
käitumise kohta -
Reapor Fire
Reaction A1

VIBRATEC

Kontaktandmed

Rootsi

+46 176207880
info@vibratec.se

Norra

+47 33070750
info@vibratec.no

Taani

+45 49132244
info@vibratec.dk

Eesti

+372 56627990
info@vibratec.ee

Soome

+35 8402589117
palvelu@3di.fi

India

+91 7755996308
rc@vibratec.in



vibratec.org/linkedin



vibratec.org/youtube



vibratec.org/vimeo