

TUOTETIEDOT

# **Rockfon® Eclipse™** **seinävaimennuslevy**



**Sounds Beautiful**

# Rockfon® Eclipse™ seinävaimennuslevy

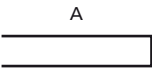





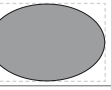

- Esteettinen kehyksetön akustinen seinälevy esimerkiksi toimistoihin ja vastaanottoalueille, kun tehokas vaimennus halutaan yhdistää silmää miellyttävään muotoon.
- Sileä, erittäin valkoinen mattapinta heijastaa ja hajottaa valon tehokkaasti. Se on antistaattinen, joten käyttöikä pitenee.
- Saatavana useina muotovaihtoehtoina. Pelkistetty A-reunamuoto ja rajoittamaton määrä mukautettuja NCS-väri vaihtoehtoja.
- Helppo ja nopea asentaa erityisen seinäkiinnityssarjan avulla. Seinävaimennuslevyt voidaan asentaa kiinnityssarjan avulla erilaisille etäisyyksille seinästä, jolloin saadaan aikaan mielenkiintoisia kuvioita.

## Tuotekuvaus

- Kivivillalevy
- Näkyvä puoli: sileää valkoiseksi maalattua mattapintaista fleecettä
- Kääntöpuoli: valkoinen fleecetausta
- Kestävät maalatut reunat

## Käyttöalueet

- Toimisto
- Vapaa-aika ja liikunta
- Vähittäiskauppa

Reunamuoto	Muoto	Moduulin koko (mm)	Paino (kg/kohde)	PRK / PRK purkua varten (mm)	Suosittelut asennusjärjestelmä
 A	Neliö 	1160 x 1160 x 40	9	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall™
	Suorakaide 	1760 x 1160 x 40	13	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall™
		2360 x 1160 x 40	17	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall™
	Ympyrä 	800 x 800 x 40	3	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall™
	Kolmio 	1160 x 1160 x 40	7	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall™
			4	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall™
			6	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall™
	Kuusikulmio 	1760 x 1160 x 40	10	55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall™
Soikea 	9		55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall™	
Vapaavalintainen 			55 / 105	Rockfon® System Eclipse Wall™	

PRK = rakenteen vähimmäissyvyys.

Suorakulmainen 2360 x 1160 mm:n levy voidaan asentaa vain pitkä sivu vaakasuorassa ja kolmiomuotoinen kärki alaspäin.

Kysy meiltä vapaamuotoisten Rockfon Eclipse -levyjien kiinnittämisestä.

Vapaamuotoiset koot, joiden pituus on suurempi kuin 2400 mm tai leveys suurempi kuin 1200 mm; valmistetaan kahdesta osasta.

Saat tietoja erikoiskoko-, muoto- ja väri vaihtoehtoista, toimitusajoista ja vähimmäistilausmääristä ottamalla yhteyden Rockfoniin.



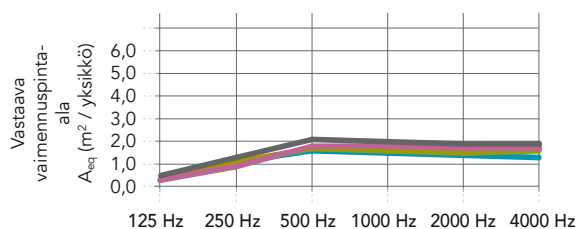
## Suorituskyky



### Äänenvaimennus

$A_{eq}$  (m<sup>2</sup> per kohde)

Saat lisätietoja akustiikasta paikalliselta Rockfonin tekniseltä tuelta.



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
Ympyränmuotoinen 1160 mm, suora kiinnityskannake (15 mm)	0,3	1,1	1,6	1,5	1,4	1,3
Ympyränmuotoinen 1160 mm, porrastettu kiinnityskannake (65 mm)	0,3	1,1	1,7	1,6	1,5	1,6
Neliönmuotoinen 1160 x 1160 mm, suora kiinnityskannake (15 mm)	0,3	0,9	1,8	1,8	1,7	1,7
Neliönmuotoinen 1160 mm, porrastettu kiinnityskannake (65 mm)	0,5	1,3	2,1	2,0	1,9	1,9



### Reagoiminen tuleen

A1

Rockfon Eclipse Suorakaide 2360: A2-s1,d0



### Valon heijastuminen ja hajonta

Valonheijastavuus 87 % (Taustapuoli: 79 %)  
Valonhajonta > 99 %



### Kosteuden ja painumisen kestävyys

RH jopa 90 %

Rockfon Eclipse ei sovellu käytettäväksi uimahalleissa tai ulkotiloissa.

Saat lisätietoja ottamalla yhteyden Rockfoniin.



### Puhdistaminen

- Imuroiminen
- Kostealla pyyhkiminen



### Hygienia

Kivillä ei toimi mikro-organismien kasvualustana



### Pinnan kestävyys

Erityisen kestävä ja likaa hylkivä.

Pesunkestävyys: Luokka 5

Pesunkestävyys on testattu EN ISO 11998:2007 -standardin mukaan asteikolla 1-5 asteikon EN 12720:2009+A1:2013 mukaan, kun 5 on paras arvo.



### Ympäristö

Täysin kierrätettävä kivillä

Rockfon-tuotteiden kierrätyspitoisuus on 29–64% ISO 14021 -standardin mukaan.

Rockfonin akustiset ratkaisut ovat Cradle to Cradle Certified® Silver ja Bronze sertifoituja (tuotetyypistä riippuen).



### Hiilijalanjälki

Cradle-to-Gate: 6.13 kg CO<sub>2</sub> ekv. (perustuu kolmannen osapuolen verifioimaan EPD:hen)

Cradle-to-Grave: 8.30 kg CO<sub>2</sub> ekv. (perustuu kolmannen osapuolen verifioimaan EPD:hen)



### Sisäilmasto

Valikoimalle Rockfon-tuotteita on myönnetty rakennusmateriaalien M1-merkki ja Tanskan Indoor Climate Label alhaisille VOC-päästöille



### Visuaalinen ilme

Vitivalkoinen pinta

L-arvo: 94,5

Tuotteen valkoisuus (L-arvo) on testattu ISO 7724 -standardin mukaan ja mitattu asteikolla 1 (musta) – 100 (valkoinen).

Hyvin matta pinta, myös sivulta tulevassa valossa

Kiilto: 0,8 Kiiltoaste 85°:n kulmassa

Tuotteen kiiltoaste on testattu ISO 2813 -standardin mukaan.



# Sounds Beautiful

