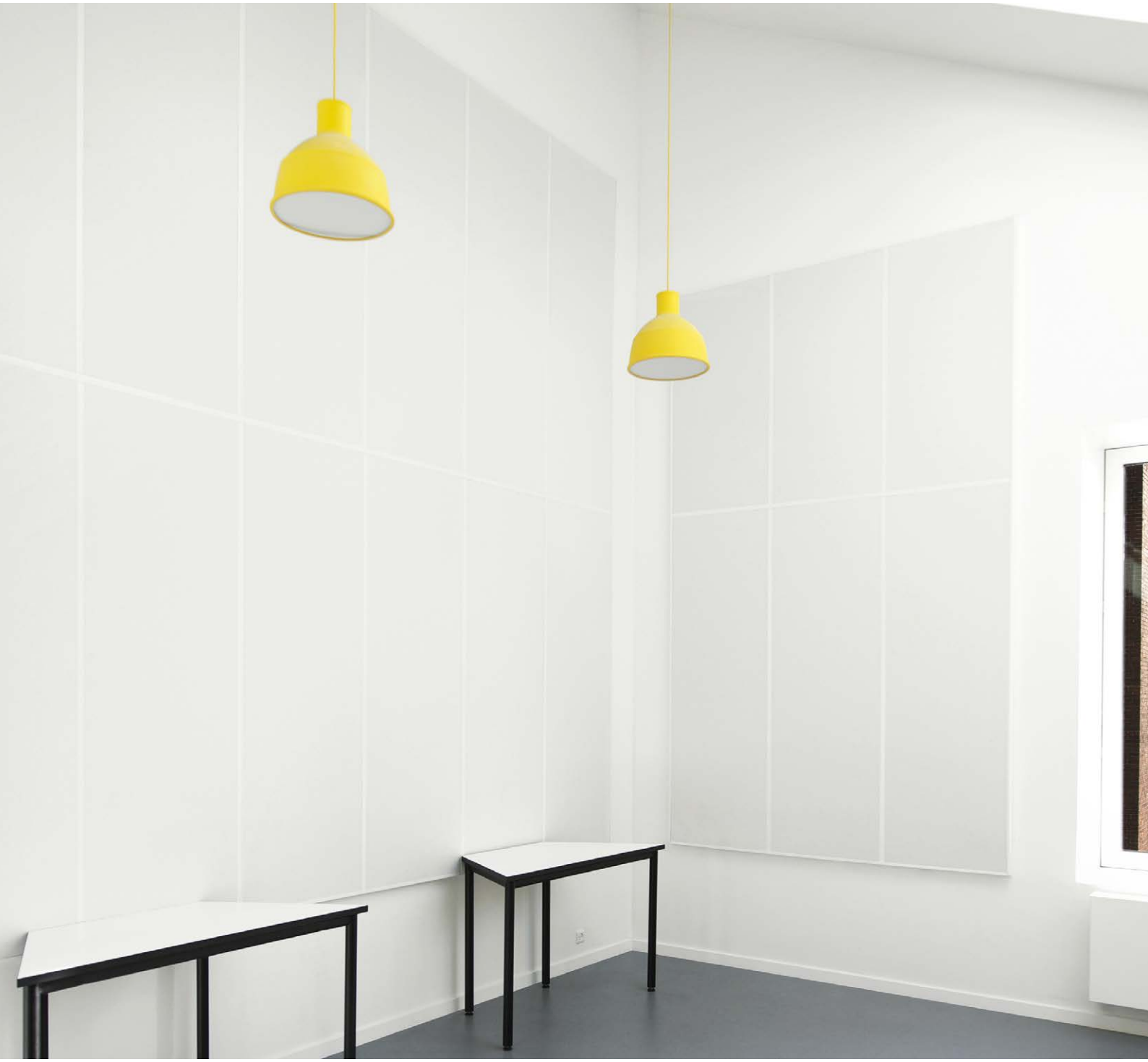
Rockfon

TUOTETIEDOT

Rockfon® Samson seinävaimennuslevy



Sounds Beautiful

Rockfon® Samson seinävaimennuslevy

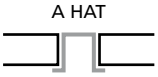
- Erittäin iskunkestävä kudottu valkoinen pinta
- Oikea valinta tiloihin, joihin kohdistuu iskuja, kuten kouluihin ja liikuntakeskuksiin
- Vaimentaa tehokkaasti ääntä meluisissa kohteissa
- Paloturvallisuusluokitus A1
- Mittavakaa suhteellisen kosteuden noustessa jopa 100 %:n tasolle

Tuotekuvaus

- Kivivillalevy
- Näkyvä puoli: Kestävä kudospinta
- Kääntöpuoli: Fleecepinta
- Maalatut reunat

Käyttöalueet

- Vähittäiskauppa
- Koulutus
- Terveydenhuolto
- Teollisuus
- Toimisto
- Vapaa-aika ja liikunta

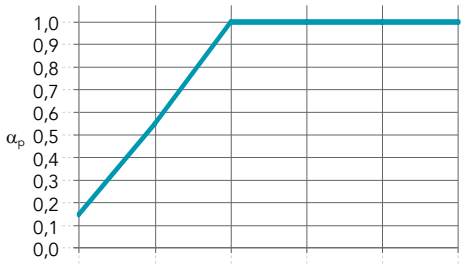
Reunamuoto	Moduulin koko (mm)	Paino (kg/m²)	PRK / PRK purkua varten (mm)	Suositeltu asennusjärjestelmä	Kierrätys-raaka-aineen määrä	CERTIFIED cradle to cradle PRODUCTS PROGRAM Full Scope - V 4.0	Tuotantovaiheen vaikutus (A1-A3) (kg CO_2 eq/m²)*	Koko elinkaaren vaikutus (A1-C4) (kg CO_2 eq/m²)*
A24	1200 x 600 x 40	4,1	43 / 43	Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall	39%	Silver	3.47	4.68
	1800 x 600 x 40		43 / 43	Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall				
	2400 x 600 x 40		43 / 43	Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall				
	1200 x 1200 x 40		43 / 43	Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall				
 A HAT	1200 x 600 x 40	4,1	43 / ei voi purkaa	Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall	39%	Silver	3.47	4.68
	1800 x 600 x 40		43 / ei voi purkaa	Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall				
	2400 x 600 x 40		43 / ei voi purkaa	Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall				
	1200 x 1200 x 40		43 / ei voi purkaa	Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall				

PRK = pienin rakenteen korkeus

Täydelliset tiedot ympäristövaikutuksista löydät tuotteidemme EPD-asiakirjoista, jotka ovat saatavilla osoitteesta* **rockfon.link/fi-epd. *Laskentamenetelmien ja oletusarvojen eroista johtuen ympäristövaikutusten arvot eivät välttämättä ole suoraan vertailukelpoisia eri valmistajien välillä.*

Suorituskyky

Äänenvaimennus
α_w: 0,85 (Luokka B)



Paksuus (mm) / Asennuskorkeus (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptioluokka	NRC
40 / 40	0,15	0,55	1,00	1,00	1,00	1,00	0,85	B	0,90

Paloluokka
A1

Valonheijastavuus
72 %

Kosteuden ja painumisen kestävyys
RH jopa 100 %

Puhdistaminen
- Imuroiminen

Hygienia
Kivivilla ei toimi mikro-organismien kasvualustana

Iskunkestävyys
Suoraan asennettuna Rockfon Samson -seinävaimennuslevyjä ei suositella käytettäväksi tiloissa, missä niihin kohdistuu jatkuvasti kovia iskuja. Rockfon Samsonin kudospinta kestää hyvin pistoja. Se on testattu standardin NF P 08-301 mukaisesti.

Kierrätettävyys
Täysin kierrätettävä kivivilla

Sisäilmasto
Rockfonin alakattotuotteet on luokiteltu luokkaan E1 EN 13964 (EN 717-1) standardin mukaisesti.

Materiaalien turvallisuus
Kaikki Rockfon-tuotteissa käytettävät materiaalit tarkistetaan säännöllisesti REACH-asetuksen rajoitettujen aineiden luetteloa sekä erityistä huolta aiheuttavien aineiden (SVHC) listaa vasten. Rockfonin kivivillakuidut täyttävät EU:n turvallisia kuituja koskevan lainsäädöksen ja niillä on EUCEB-sertifiointi.

Rockfonin tuotantolaitokset on sertifioitu ISO 9001- ja ISO 14001 -standardien mukaisesti.

09.2026 | Kaikki värikoodit perustuvat NCS - Natural Colour System®© järjestelmään. Tekijänoikeus ja käytössä lisenssillä NCS Colour AB, Tukholma 2010.
Oikeus muutoksiin pidätetään ilman erillistä ilmoitusta. Rockfon ei vastaa painovirheistä.

Sounds Beautiful