Rockfon

TUOTETIEDOT

Rockfon® Nordic



Sounds Beautiful

Rockfon® Nordic

- Yleiskäyttöön sopiva vakiopinta
- Hyvät akustiset ominaisuudet
- Perinteinen A-reunainen akustiikkalevy saatavilla vakiomitoissa
- Helppo puhdistaa imuroimalla

Tuotekuvaus

- Kivivillalevy
- Etupuoli: valkoiseksi maalattu fleece
- Taustapuoli: fleece
- Maalatut reunat

Käyttöalueet

- Toimisto
- Vähittäiskauppa
- Koulutus

Reunamuoto	Moduulin koko (mm)	Paino (kg/m²)	PRK / PRK purkua varten (mm)	Suositeltu asennusjärjestelmä	Kierrätys-raaka-aineen määrä	Tuotantovaiheen vaikutus (A1-A3) (kg CO_2 eq/m²)*	Koko elinkaaren vaikutus (A1-C4) (kg CO_2 eq/m²)*
A15 	600 x 600 x 15	1,5	50 / 100	Rockfon® System T15 A	58%	1.78	2.22
A24 	600 x 600 x 15	1,5	50 / 100	Rockfon® System XL T24 A	58%	1.78	2.22
	600 x 600 x 40	3,0	40 / 200	Rockfon® System T24 A		3.06	3.95

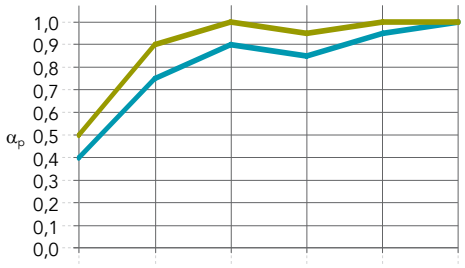
PRK = pienin rakenteen korkeus

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: 1,00 een asti (Luokka A)



Paksuus (mm) / Asennuskorkeus (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptioluokka	NRC
A: 15 / 200	0,40	0,75	0,90	0,85	0,95	1,00	0,90	A	0,85
A: 40 / 200	0,50	0,90	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00	A	1,00

Paloluokka
A1

Valonheijastavuus
77 %

Kosteuden ja painumisen kestävyys
RH jopa 100 %
Ei havaittavaa painumista korkeassa ilmankosteudessa

Puhdistaminen
- Imuroiminen

Hygienia
Kivivilla ei toimi mikro-organismien kasvualustana

Kierrätettävyys
Täysin kierrätettävä kivivilla

Sisäilmasto
Rockfonin alakattotuotteet on luokiteltu luokkaan E1 EN 13964 (EN 717-1) standardin mukaisesti. Rockfonin alakattotuotteiden VOC-päästöt ovat erittäin alhaisia. Valikoimalle Rockfon-tuotteita on myönnetty seuraavat sertifioinnit sisäilmaan liittyvissä päästöissä:

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