Rockfon

TUOTETIEDOT

Rockfon VertiQ®

Sounds Beautiful

Rockfon VertiQ®

- Näyttävät ja kestävät, tehokkaasti ääntä vaimentavat seinälevyt
- Useat väri- ja asennusvaihtoehdot sekä reunamuodot varmistavat suunnittelun vapauden
- Erinomainen paloturvallisuus ja kosteudenkesto

Tuotekuvaus

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

Käyttöalueet

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

Reunamuoto	Moduulin koko (mm)	Paino (kg/m²)	PRK / PRK purkua varten (mm)	Suositeltu asennusjärjestelmä	Kierrätys-raaka-aineen määrä	cradle to cradle CERTIFIED 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 1200 x 40	5,2	43 / 43	Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall	51%	Silver	4.66	6.12
	2700 x 1200 x 40		43 / 43	Rockfon® System VertiQ® T24 A Wall				
A HAT	1200 x 1200 x 40	5,2	43 / 43	Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall	51%	Silver	4.66	6.12
	2700 x 1200 x 40		43 / 43	Rockfon® System VertiQ® HAT A Wall				
C	2400 x 600 x 40	6,4	43 / 43	Rockfon® System VertiQ® C Wall	51%	Silver	4.66	6.12

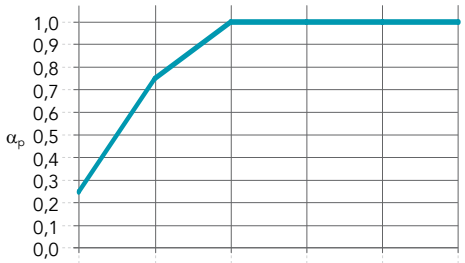
PRK = pienin rakenteen korkeus

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.*

Valkoinen | Vaaleanharmaa | Harmaa | Musta

Suorituskyky

Äänenvaimennus
α_w: 1,00 (Luokka A)



Reunamuoto: Paksuus (mm) / Asennuskorkeus (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptioluokka	NRC
VertiQ A, C: 40 / 40	0,25	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,00

Paloluokka
A2-s1,d0

Valonheijastavuus
Valkoinen 72 %
Vaaleanharmaa 61 %
Harmaa 33 %
Musta 5 %

Kosteuden ja painumisen kestävyys
RH jopa 100 %
Rockfon System -järjestelmän Rockfon VertiQ C -seinälevy soveltuu käytettäväksi uimahalleissa, jos sen pintaan ei tiivisty kosteutta eikä roisku tai valu vettä. Saat lisätietoja ottamalla yhteyden Rockfoniin.

Puhdistaminen
- Imuroiminen

Hygienia
Kivivilla ei toimi mikro-organismien kasvualustana

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:

Iskunkestävyys
Rockfon System VertiQ C -järjestelmään asennettujen Rockfon VertiQ C -levyjen iskunkestävyys on testattu. Tämä järjestelmä täyttää DIN 18032 -normin osan 3 hyvän iskunkestävyyden eli käsipallon vaatimukset (rajoitettu suoja palloniskuja vastaan).
Rockfon System VertiQ HAT A Wall -järjestelmään asennettujen Rockfon VertiQ A -levyjen iskunkestävyys on testattu. Tämä järjestelmä täyttää DIN 18032 -normin osan 3 hyvän iskunkestävyyden eli käsipallon vaatimukset (rajoitettu suoja palloniskuja vastaan). HAT-teräsprofiilien ansiosta Rockfon VertiQ A HAT -järjestelmä tarjoaa lisäsuojaa Rockfon VertiQ A -levyille tiloissa, joissa niihin kohdistuu satunnaisia iskuja.
Vaikka Rockfon VertiQ HAT A Wall- ja Rockfon System VertiQ C Wall -levyt ovat erittäin iskunkestäviä, niitä ei suositella kohteisiin, joissa ne altistuvat jatkuvasti koville iskuille.
Rockfon VertiQ -levyjen kudospinta kestää erityisen hyvin perforaatiota, ja se on testattu standardin NF P 08-301 mukaan.

Kierrätettävyys
Täysin kierrätettävä kivivilla

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