

TUOTETIEDOT

Rockfon CleanSpace® Pro



Sounds Beautiful

Rockfon CleanSpace® Pro

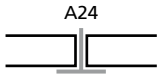



- Rockfon CleanSpace Pro on puhdistettava akustiikkalevy, jolla on hyvät akustiset ominaisuudet. Soveltuu erilaisiin tiloihin, missä vaatimuksena on puhdistettavuus. Levy on pitkäikäinen ja se kestää lukuisia puhdistus- ja desinfiointimenetelmiä, kuten vetyperoksidihöyrydesinfiointin.
- Iso kokovalikoima asennettavaksi näkyviin ja osittain piiloon jääviin listajärjestelmiin
- Korkea äänenvaimennusluokka (A) ja paras paloturvallisuusluokka (A1)
- Alhainen hiukkaspäästö: ISO-luokka 4
- Rockfon CleanSpace Pro on HACCP-varmennettu, mikä takaa turvallisen ratkaisun elintarvike- ja juomateollisuuteen
- Rockfon CleanSpace Pron antistaattinen pinta kestää pölylle altistumista ja pidentää tuotteen käyttöikä

Tuotekuvaus

- Kivivillalevy
- Näkyvä puoli: mikrokuvioitu, valkoiseksi maalattu, vettä hylkivä fleec
- Taustapuoli: taustafleec
- Kapseloidut reunat

Käyttöalueet

- Terveysthuolto
- Koulutus
- Vähittäiskauppa
- Vapaa-aika ja liikunta
- Teollisuus

| Reunamuoto | Moduulin koko (mm) | Paino (kg/m ²) | PRK / PRK purkua varten (mm) | Suosittelut asennusjärjestelmä | Kierrätysraaka-aineen määrä | Cradle to Cradle Certified® | Tuotantovaiheen vaikutus (A1-A3) (kg CO ₂ eq/m ²)* | Koko elinkaaren vaikutus (A1-C4) (kg CO ₂ eq/m ²)* |
|---|--------------------|----------------------------|------------------------------|---|-----------------------------|---|---|---|
|  | 600 x 600 x 20 | 2,3 | 50 / 100 | Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR) TM | 33% |  | 2,31 | 2,91 |
| | 1200 x 600 x 20 | | 50 / 100 | Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR) TM | | | | |
| | 600 x 600 x 40 | 3,3 | 50 / 200 | Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR) TM | 35% | | 3,32 | 4,23 |
| | 1200 x 600 x 40 | | 50 / 200 | Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR) TM | | | | |
|  | 600 x 600 x 20 | 2,3 | 60 / 100 | Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR) TM | 35% |  | 2,84 | 3,62 |
| | 1200 x 600 x 20 | | 60 / 100 | Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR) TM | | | | |

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 (Luokka A)



Reagoiminen tuleen
 A1



Valonheijastavuus
 85%



Kosteuden ja painumisen kestävyys

RH jopa 100 %
 Ei havaittavaa painumista korkeassa ilmankosteudessa C/ON



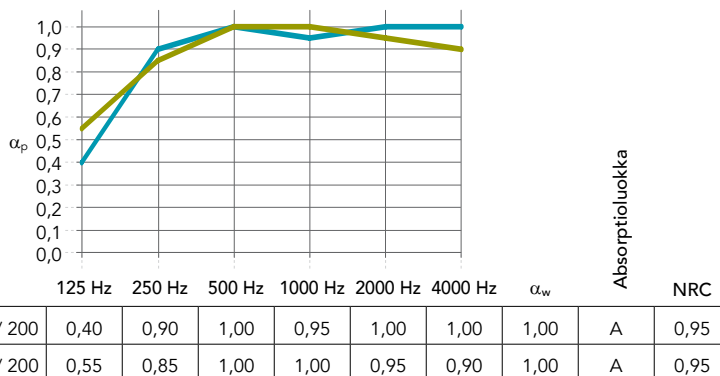
Puhdistaminen

- Imuroiminen
- Kostealla pyyhkiminen
- Höyrypuhdistus (kahdesti vuodessa)
- Matalapainevaahtopesu (12 kertaa vuodessa)
- Korkeapainepesu (kuukausittain ja vain A-reunaisille asennuksille). Max. 80 bar, min. 1 metrin etäisyys, veden leviäminen 30° kulmassa, max. vesivirtaus 360 l/h. Levyjen oltava asennettuna listajärjestelmään.
- Kemikaalien sieto: Testattu ISO 2812-3:2019 mukaisesti ja luokiteltu standardin EN 12720 mukaisesti. Arvioitu asteikolla 1-5, jossa 5 on paras. Saimme arvon 5 seuraaville pesu- ja desinfiointiaineille (kuukausittainen desinfiointi): aktiivinen kloori 2,6%, kvaternaarinen ammonium 0,25%, vetyperoksidi 5 %, etanoli 70 % ja isopropanoli 70 %
- Käytä vain pehmeitä välineitä suoraan levyn pinnalla: liina tai sieni. Vältä raapimista tai hankausta kovalla harjalla.



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 sertifioidut sisäilmaan liittyvissä päästöissä:



Hygienia

Kivillä ei toimi mikro-organismien kasvualustana

Mikrobiologinen luokitus M1 täyttää hyvin korkean riskin vyöhyke 4:n vaatimukset NF S 90-351:2013:n mukaan.

Testattu seuraavilla:

- *Methicillin* resistent *staphylococcus aureus* (MRSA)
- *Candida albicans*
- *Aspergillus brasiliensis*
- *E. Coli*
- *Bacillus cereus*

M1-luokitus (vyöhyke 4) näille 5:lle testatulle taudinaiheuttajalle.

Hiukkasten eliminaation kinetiikkaluokka on yhdenmukainen CP(0,5)5 normin NF S 90-351:2013 mukaan.



Pinnan kestävyys

Erityisen kestävä ja likaa hylkivä.



Desinfiointi

- Kestää vetyperoksidihöyrydesinfiointin, vaikuttaa ilmastusaikaan



Puhdistilat

ISO-luokka 4



Kierrätettävyys

Täysin kierrätettävä kivillä



Materiaalien turvallisuus

Kaikki Rockfonin tuotteissa käytetyt materiaalit on tarkastettu teknisen tarkistuslistan A20 sekä REACH-asetuksen rajoitettujen ainesosalistan suhteen, eivätkä ne sisällä erityistä huolta aiheuttavia ainesosia (SVHC). Rockfonin kivivillakuidut täyttävät turvallisten kuitujen EU-säädökset ja niillä on EUCEB-sertifiointi.

Sounds Beautiful

