

TUOTETIEDOT

Rockfon CleanSpace® Pro



Sounds Beautiful

Rockfon CleanSpace® Pro

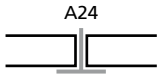



- Rockfon CleanSpace Pro on puhdistettava akustiikkalevy, jolla on hyvät akustiset ominaisuudet. Soveltuu erilaisiin tiloihin, missä vaatimuksena on puhdistettavuus. Levy on pitkäikäinen ja se kestää lukuisia puhdistus- ja desinfiointimenetelmiä, kuten vetyperoksidihöyrydesinfiointin.
- Iso kokovalikoima 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)*
 A24	600 x 600 x 20	2,3	50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR) TM	37%		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	37%		3,32	4,23
	1200 x 600 x 40		50 / 200	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR) TM				
 E24	600 x 600 x 20	2,3	60 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR) TM	37%		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 desinfointiaineille (kuukausittainen desinfointi): 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.



Pinnan kestävyys

Erityisen kestävä ja likaa hylkivä.



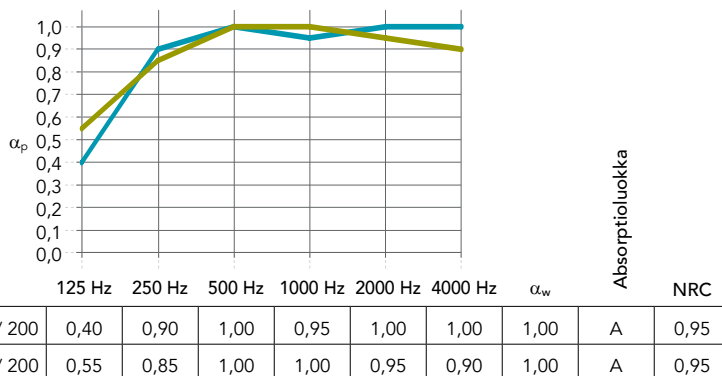
Desinfointi

- Kestää vetyperoksidihöyrydesinfiointin, vaikuttaa ilmastusaikaan



Puhdistilat

ISO-luokka 4



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 resistant 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.



Kierrätettävyys

Täysin kierrätettävä kivillä



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 sertifiointit sisäilmaan liittyvissä päästöissä:



Materiaalien turvallisuus

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

Sounds Beautiful

