

TUOTETIEDOT

Rockfon CleanSpace® Essential



Sounds Beautiful

Rockfon CleanSpace® Essential

- Rockfon CleanSpace Essential -levyssä on valkoinen, kevyesti puhdistettava, mikrokuvioitu pinta
- A-reunainen levy löytyy eri vakiokokoina
- Korkea äänenvaimennusluokka (A) ja paras paloturvallisuusluokka (A1)
- Pinta voidaan puhdistaa pyyhkimällä kostealla liinalla tai imuroimalla
- Alhainen hiukkaspäästö: ISO-luokka 4
- Jopa 100% kosteudenkesto

Tuotekuvaus

- Kivivillalevy
- Näkyvä puoli: mikrokuvioitu, valkoiseksi maalattu fleecce
- Taustapuoli: taustafleecce
- Maalatut reunat (20-25mm)

Käyttöalueet

- Koulutus
- Vähittäiskauppa
- Vapaa-aika ja liikunta

Reunamuoto	Moduulin koko (mm)	Paino (kg/m ²)	PRK / PRK purkua varten (mm)	Suosittelu asennusjärjestelmä	Kierrätys-raaka-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)*
 A15	600 x 600 x 20	2,1	50 / 100	Rockfon® System T15 A™	41%		2,47	2,97
	1200 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System T15 A™				
 A24	600 x 600 x 20	2,1	50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™	41%		2,47	2,97
	1200 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				
	600 x 600 x 25	2,5	50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™	43%		2,87	3,47
	1200 x 600 x 25		50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				
	1500 x 600 x 25		50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				
	1800 x 600 x 25		50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				
	2100 x 600 x 25		50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				
	2400 x 600 x 25		50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				
 E24	600 x 600 x 20	3,0	Local	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™	34%			
	1200 x 600 x 20		Local	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				

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.

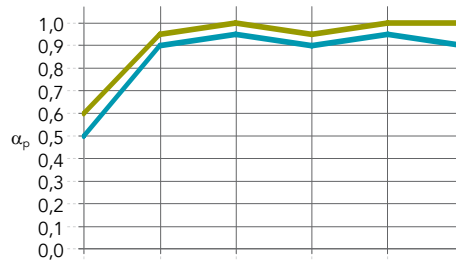


Suorituskyky



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,E: 20 / 200	0,50	0,90	0,95	0,90	0,95	0,90	0,95	A	0,95
25 / 200	0,60	0,95	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00	A	1,00



Reagoiminen tuleen

A1



Valonheijastavuus

85%



Kosteuden ja painumisen kestävyys

RH jopa 100 %

Ei havaittavaa painumista korkeassa ilmankosteudessa
20-25mm: C/0N



Puhdistaminen

- Imuroiminen
- Kostealla pyyhkiminen
- 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 (neljännesvuosittainen desinfointi):
 - aktiivinen kloori 2,6%
 - vetyperoksidi 5 %
 - etanoli 70 %
- Käytä vain pehmeitä välineitä suoraan levyn pinnalla: liina tai sieni. Vältä raapimista tai hankausta kovalla harjalla.



Hygienia

Kivillä ei toimi mikro-organismien kasvualustana



Puhdastilat

ISO-luokka 4



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

Sounds Beautiful

