

TUOTETIEDOT

# Rockfon Sonar® Activity



**Sounds Beautiful**

# Rockfon Sonar® Activity

- Suunniteltu luokkahuoneisiin ja avokonttoreihin, joissa puheen ymmärrettävyys on ratkaisevan tärkeää. Sonar Activity on oikea valinta myös vilkkaisiin ja meluisiin tiloihin
- Esteettinen valkoinen, mikrokuviointu pinta ja korkea äänenvaimennus sekä alaslasketussa että suorassa asennuksessa
- Tarjolla laaja valikoima eri mittoja piilotettuun, osittain piilotettuun ja näkyviin jäävään listajärjestelmiin
- Helppo puhdistaa imuroimalla ja kostealla liinalla.

## Tuotekuvaus

- Kivivillalevy
- Etupuoli: Mikrokuviointu, valkoiseksi maalattu, kestävä fleeecepinta
- Taustapuoli: Fleecepinta
- Maalatut reunat

## Käyttöalueet

- Toimisto
- Koulutus
- Vapaa-aika ja liikunta

Reunamuoto	Moduulin koko (mm)	Paino (kg/m <sup>2</sup> )	PRK / PRK purkua varten (mm)	Suosittelut asennusjärjestelmä	Kierrätys-raaka-aineen määrä	Cradle to Cradle Certified®	Tuotantovaiheen vaikutus (A1-A3) (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*	Koko elinkaaren vaikutus (A1-C4) (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*
 A24	600 x 600 x 40	3,3	50 / 200	Rockfon® System T24 A™	37%		3,35	4,26
	1200 x 600 x 40		50 / 200	Rockfon® System T24 A™				
 B	600 x 600 x 40	6,4	40 / ei voi purkaa	Rockfon® System B Adhesive™	38%		4,5	6,58
	1200 x 600 x 40		40 / ei voi purkaa	Rockfon® System B Adhesive™				
 C	1200 x 300 x 40	6,4	44 / ei voi purkaa	Rockfon® System C direct™	38%		4,5	6,58
	600 x 600 x 40		44 / ei voi purkaa	Rockfon® System C direct™				
	1200 x 600 x 40		44 / ei voi purkaa	Rockfon® System C direct™				
	2400 x 600 x 40		44 / ei voi purkaa	Rockfon® System C direct™				
 D	600 x 600 x 40	6,4	92 / 92	Rockfon® System XL T24 D™	38%		4,5	6,58
 E24	600 x 600 x 40	5,2	60 / 200	Rockfon® System T24 E™	38%		4,34	5,93
	1200 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E™				
	1500 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E™				
	1800 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E™				
	2100 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E™				
	2400 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E™				
 G	1200 x 300 x 40	6,4	44 / ei voi purkaa	Rockfon® System G direct™	38%		4,5	6,58
	600 x 600 x 40		44 / ei voi purkaa	Rockfon® System G direct™				
	1200 x 600 x 40		44 / ei voi purkaa	Rockfon® System G direct™				

PRK = pienin rakenteen korkeus

Asennettaessa Rockfon Sonar Activity -alakattolevyjä Rockfon System XL T24 D -järjestelmään on kaikkiin 1800 mm välistöihin kiinnitettävä ylimääräinen ripustin. Lisäripustin sijoitetaan n. 550 mm etäisyydelle pääkannattimesta.

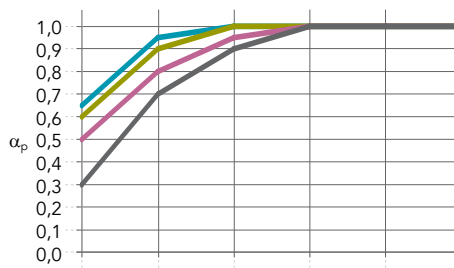
\*Täydelliset tiedot ympäristövaikutuksista löydät tuotteidemme EPD-asiakirjoista, jotka ovat saatavilla osoitteesta [rockfon.link/fi-epd](http://rockfon.link/fi-epd). Laskentamenetelmien ja oletusarvojen eroista johtuen ympäristövaikutusten arvot eivät välttämättä ole suoraan vertailukelpoisia eri valmistajien välillä.



## Suorituskyky



**Äänenvaimennus**  
 $\alpha_w$ : 1,00:een asti (Luokka A)



Reunamuoto: Paksuus (mm) /  
 Asennuskorkeus (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Absorptioluokka	NRC
A: 40 / 200	0,65	0,95	1,00	1,00	1,00	1,00	0,95	A	1,00
E: 40 / 200	0,60	0,90	1,00	1,00	1,00	1,00	0,95	A	1,00
Muut reunamallit: 40 / 200	0,50	0,80	0,95	1,00	1,00	1,00	1,00	A	0,95
Muut reunamallit: 40 / 40	0,30	0,70	0,90	1,00	1,00	1,00	0,95	A	0,90



**Reagoiminen tuleen**  
 A1



**Valonheijastavuus**  
 85 %



**Kosteuden ja painumisen kestävyys**  
 RH jopa 100 %  
 Ei havaittavaa painumista korkeassa ilmankosteudessa C/0N



**Puhdistaminen**

- Imuroiminen
- Kostealla pyyhkiminen
- Kemikaalien sieto:  
 Kestää mietoja ammoniakkia, klooria ja vetyperoksidia sisältäviä liuoksia



**Hygienia**  
 Kivillä ei toimi mikro-organismien kasvualustana



**Puhdistilat**  
 ISO-luokka 5



**Lämmöneristys**  
 Lämmönjohtavuus:  
 $\lambda_D = 40 \text{ mW/mK}$   
 Lämpövastus:  
 $R = 1,00 \text{ m}^2\text{K/W}$



**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 sertifioinnit 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 kivillälakuidut täyttävät turvallisten kuitujen EU-säädökset ja niillä on EUCEB-sertifiointi.

# Sounds Beautiful

