

TUOTETIEDOT

Rockfon® Koral Tenor



Rockfon® Koral Tenor

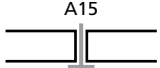

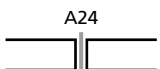

- Rockfon Koral ja Rockfon Koral Tenor yhdessä vaimentavat matalia taajuuksia tehokkaammin ja korkeita taajuuksia lievemmin
- Rockfon Koral Tenor soveltuu mainiosti asennettavaksi yhdessä Rockfon Koral-alakattolevyjen kanssa esimerkiksi luento- tai musiikkisaleihin ja suuriin luokkahuoneisiin, jotta saavutetaan ihanteelliset akustiset olosuhteet

Tuotekuvaus

- Kivivillalevy
- Etopuoli: Klassinen tasainen pinta
- Taustapuoli: Taustapuoli fleecettä
- Maalatut reunat

Käyttöalueet

- Koulutus

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)*
	600 x 600 x 15	1,8	50 / 100	Rockfon® System T15 A™	39%		2,24	2,73
	600 x 600 x 15	1,8	50 / 100	Rockfon® System T24 A™	39%		2,24	2,73
	1200 x 600 x 15		50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™				
	1200 x 1200 x 25	2,2	50 / 150	Rockfon® System T24 A™	39%		2,16	2,77

PRK = pienin rakenteen korkeus

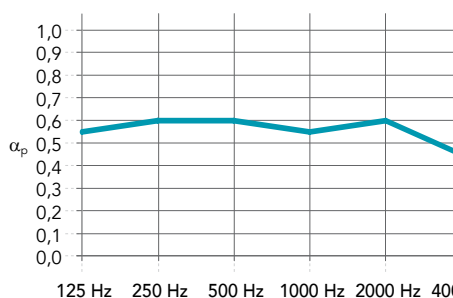
*Täydelliset tiedot ympäristövaikutuksista löydät tuotteidemme EPD-asiakirjoista, jotka ovat saatavilla osoitteesta rockfon.link/fi-epd. Laskentamenetelmien ja oletusarvojen eroista johtuen ympäristövaikutusten arvot eivät välttämättä ole suoraan vertailukelpoisia eri valmistajien välillä.



Suorituskyky



Äänenvaimennus
 α_w : 0,60 (Luokka C)



Reunamuoto: Paksuus (mm) /
 Asennuskorkeus (mm)

Reunamuoto: Paksuus (mm) / Asennuskorkeus (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptioluokka	NRC
15-25 / 200	0,55	0,60	0,60	0,55	0,60	0,45	0,60	C	0,60



Reagoiminen tuleen
 A1



Kosteuden ja painumisen kestävyys

RH jopa 100 %

Ei havaittavaa painumista korkeassa ilmankosteudessa C/0N



Puhdistaminen

- Imuroiminen
- Kostealla pyyhkiminen



Hygienia

Kivillä ei toimi mikro-organismien kasvualustana



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 kivilläakuidut täyttävät EU:n turvallisten kuitujen säädökset ja niillä on EUCEB-sertifiointi.

Sounds Beautiful

