

TUOTETIEDOT

Rockfon® Tropic™



Rockfon® Tropic™







- Moneen kohteeseen sopiva sileä valkoinen pinta
- A-luokan äänenvaimennus
- Kaikki muodot, asennusjärjestelmä näkyvissä tai osittain piilossa
- Helppo puhdistaa imuroimalla

Tuotekuvaus

- Kivivillalevy
- Etupuoli: valkoiseksi maalattu sileä fleece
- Taustapuoli: fleece
- Maalatut reunat

Käyttöalueet

- Toimisto
- Koulutus
- Vapaa-aika ja liikunta
- Vähittäiskauppa

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)*
 A24	600 x 600 x 15	2,0	50 / 100	Rockfon® System T24 A™	33%		1,99	2,45
	1200 x 600 x 15		50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™				
	600 x 600 x 40		50 / 100	Rockfon® System T24 A™				
			50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™				
	1200 x 600 x 40	3,3	40 / 200	Rockfon® System T24 A™	35%	4,83	6,32	
 E15	600 x 600 x 15	2,2	60 / 100	Rockfon® System T15 E™	35%		2,33	2,93
	 E24	600 x 600 x 15	2,2	60 / 100	Rockfon® System T24 E™	35%		2,33
1200 x 600 x 15		60 / 100		Rockfon® System XL T24 E™				
		60 / 100		Rockfon® System T24 E™				

PRK = pienin rakenteen korkeus

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

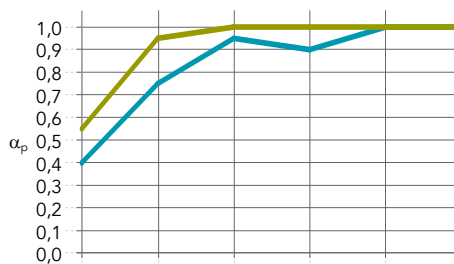


Suorituskyky



Äänenvaimennus

α_w : 1,00:een asti (Luokka A)



Reunamuoto: Paksuus (mm) / Asennuskorkeus (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptioluokka	NRC
A,E: 15 / 200	0,40	0,75	0,95	0,90	1,00	1,00	0,95	A	0,90
A: 40 / 200	0,55	0,95	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,00



Reagoiminen tuleen

A1



Valonheijastavuus

86 %



Kosteuden ja painumisen kestävyys

RH jopa 100 %

Ei havaittavaa painumista korkeassa ilmankosteudessa C/0N



Puhdistaminen

- Imuroiminen



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

Sounds Beautiful

