

TUOTETIEDOT

Rockfon Blanka® Fusion



Sounds Beautiful

Rockfon Blanka® Fusion

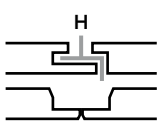

- Rockfon Blanka Fusion -tuotteen pinta on hyvin matta, sileä ja vitivalkoinen. Valo heijastuu ja jakautuu siitä tehokkaasti, mikä auttaa säästämään energiaa ja luomaan valoisan ja viihtyisän sisätilan
- Rockfon Blanka Fusionin avulla leikkitelet alakaton linjoilla ja korostat sillä tavoin huoneen geometriaa
- Linjat muodostuvat kapeista alumiiniprofiileista, jotka jätetään näkyviin tai asennetaan piiloon

Tuotekuvaus

- Kivivillalevy
- Näkyvä pinta: Hyvin matta, sileä, vitivalkoiseksi maalattu fleecce
- Taustapinta: Fleece
- Kestävät, maalatut reunat

Käyttöalueet

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

Reunamuoto	Moduulin koko (mm)	Paino (kg/m ²)	PRK / PRK purkua varten (mm)	Suosittelut 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 20	3,4	62 / 62	Rockfon® System Fusion H™	36%		2,34	3,38
	1200 x 600 x 20		62 / 62	Rockfon® System Fusion H™				
	1800 x 600 x 20		62 / 62	Rockfon® System Fusion H™				
	2400 x 600 x 25	4,1	62 / 62	Rockfon® System Fusion H™			4,32	5,53

PRK - pienin rakenteen korkeus

Muut mitat pyydettyessä. Ota yhteys Rockfoniin.

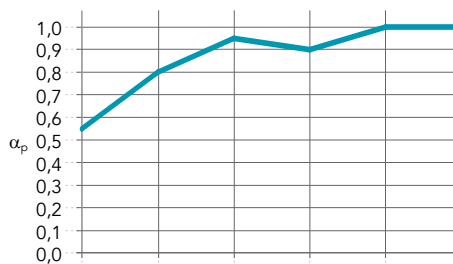
*Täydelliset tiedot ympäristövaikutuksista löydät tuotteidemme EPD-asiakirjoista, jotka ovat saatavilla osoitteesta rockfon.link/fi-epd. Laskentamenetelmien ja oletusarvojen eroista johtuen ympäristövaikutusten arvot eivät välttämättä ole suoraan vertailukelpoisia eri valmistajien välillä.



Suorituskyky



Äänenvaimennus
 α_w : 0,95 (Luokka A)



Reunamuoto: Paksuus (mm) /
 Asennuskorkeus (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptioluokka	NRC
20 / 200	0,55	0,80	0,95	0,90	1,00	1,00	0,95	A	0,95



Reagoiminen tuleen
 A1



Valon heijastuminen ja hajonta
 Valonheijastavuus 87 %
 Valonhajonta > 99 %



Kosteuden ja painumisen kestävyys
 RH jopa 100 %
 Ei havaittavaa painumista korkeassa ilmankosteudessa C/ON



Puhdistaminen
 - Imuroiminen
 - Kostealla pyyhkiminen



Hygienia
 Kivillä ei toimi mikro-organismien kasvualustana



Pinnan kestävyys
 Erityisen kestävä ja likaa hylkivä.
 Pesukestävyys: Luokka 4

Pesukestävyys on testattu EN ISO 11998:2006 -standardin mukaan asteikolla 1-5 asteikon EN 12720:2009+A1:2013 mukaan, kun 5 on paras arvo.



Visuaalinen ilme
 Vitivalkoinen pinta
 L-arvo: 94,5

Tuotteen valkoisuus (L-arvo) on testattu ISO 7724 -standardin mukaan ja mitattu asteikolla 1 (musta) – 100 (valkoinen).

Hyvin matta pinta, myös sivulta tulevassa valossa
 Kiilto: 0,8 Kiiltoaste 85°:n kulmassa
 Tuotteen kiiltoaste on testattu ISO 2813 -standardin 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 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 kivivillakuidut täyttävät turvallisten kuitujen EU-säädökset ja niillä on EUCEB-sertifiointi.

Sounds Beautiful

