

Parafon® Royal



Parafon Royal on suoraan sisäkattoon liimattava tyylikäs akustiikkalevy. Kaikki näkyvät reunat on verhoiltu levyn värisellä lasihuovalla, joten Parafon Royal tarjoaa elegantin vaihtoehdon erityistä esteettisyyttä vaativiin ympäristöihin. Parafon Royalin voi asentaa koko katon alueelle, levyryhminä tai yksittäisinä levyinä.

Tuotekuvaus

Pinnoitemateriaali: Valkoinen (Classic), Cement, Metal lasihuopapinta.

Taustapinta: Ohut luonnonvärinen lasihuopa.

Reunakäsittely: Pinnoitetut reunat, sama pinnoite kuin näkyvällä pinnalla.

Reunat & Mitat



Paksuus	Leveys x Pituus (moduulin koko)	Paino kg/m ²	Minimi asennuskorkeus, avattavat T-listakatot
Ar			
30	600 x 600 mm	2,6	Ei avattavissa
	600 x 900 mm		
	600 x 1200 mm		
40	600 x 600 mm	3,3	
	600 x 900 mm		
	600 x 1200 mm		
50	600 x 600 mm	4,2	
	600 x 900 mm		
	600 x 1200 mm		

Valmistusmitta = Moduulimitta - 8mm

Suorituskyky

Paloluokka



A2-s1,d0
(Valkoinen, Cement)
A2-s2,d0 (Metal)
Standardi: EN 13964:2014 (EN 13501-1)

Palamattomuus



Kivivillan palo-ominaisuudet eivät heikkene ajan kuluessa. Tuotteen paloluokitus riippuu tuotteen orgaanisesta sisällöstä, joka ei voi kasvaa käytön aikana.

Puhdistus



Voidaan puhdistaa pehmeällä harjalla, imuroimalla tai pyyhkimällä kostealla sienellä/liinalla.

Kosteuden kestävyys



Voidaan käyttää jatkuvasti 95% suhteellisessa kosteudessa +30°C lämpötilassa, tilapäisesti myös 100% / +40°C

Visuaalinen ilme



Kiiltoaste:
Valkoinen: ~2
Cement: ~1
Metal: ~1.5

Valonheijastavuus



Valkoinen: ~83%
Cement: ~54%
Metal: ~42%

Värit



Valkoinen, NCS S 0500-N
Cement, NCS S 2002-B
Metal, NCS S 3005-R80B

Lähin vastaava NCS-sävy

Ympäristö ja kestävyys



Täysin kierrätettävä kivivilla

Sisäilmasto



M1, Danish Indoor Climate Labelling class 2.



Asennus



Liimataan suoraan alustaan vähintään 8 mm:n avosaumalla. Voidaan asentaa koko katon alalle tai ryhmittäin.

Äänenvaimennuskäyrät

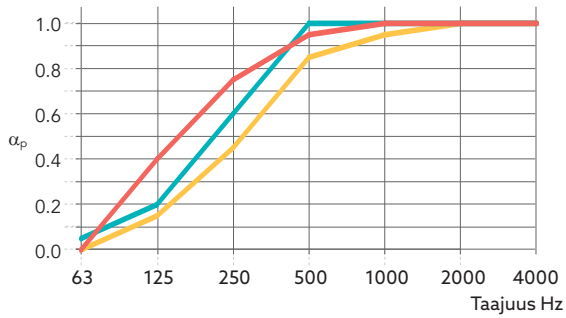


Äänenabsorptio mitataan standardin ISO 354 mukaan. Absorptiokertoimet ja -luokat lasketaan standardin ISO 11654 mukaan. NRC standardin ASTM C 423 mukaan.

Parafon Royal

Reuna Ar: 30 mm, 40 mm, 50 mm.
Kiinni taustassa

Käytännön absorptiokerroin α_p



Kiinni taustassa

Paksuus: 30 mm Absorptioluokka: C —
 Paksuus: 40 mm Absorptioluokka: A —
 Paksuus: 50 mm Absorptioluokka: A —

Paksuus:	Taajuus Hz							α_w	Absorptio- luokka:	NRC
	63	125	250	500	1000	2000	4000			
30 mm	-	0.15	0.45	0.85	0.95	1.00	1.00	0.75	C	-
40 mm	0.05	0.20	0.60	1.00	1.00	1.00	1.00	0.90	A	0.95
50 mm	-	0.40	0.75	0.95	1.00	1.00	1.00	1.00	A	-

Parafon® on ROCKWOOL Groupiin rekisteröity tavaramerkki.



[Linkedin.com/Parafon](https://www.linkedin.com/company/parafon)



[Youtube.com/Parafon](https://www.youtube.com/channel/UC...)

www.parafon.com

06.2022 | Kaikki värikoodit perustuvat NCS - Natural Colour System® järjestelmään. Tekijänoikeus ja käyttöä lissensillä NCS Colour AB, Tukholma 2012, tai RAL-väristandardin lissensillä. Oikeus muutoksiin pidätetään ilman erillistä ilmoitusta. Parafon ei vastaa painovirheistä.

Parafon
(ROCKWOOL FINLAND OY)
Silkkitehtaantie 5 G 3B
01300 Vantaa

asiakaspalvelu@parafon.com
Puh. 09 8563 5883

