

DATABLAD

Rockfon® Tropic™



Sounds Beautiful

Rockfon® Tropic™

- Attraktiv glatt, hvit overflate til ulike installasjoner
- Høy lydabsorpsjon (klasse A)
- Komplett sortiment av formater til delvis skjulte og synlige profilløsninger
- Overflaten kan enkelt rengjøres med støvsuger

Produktbeskrivelse

- Plate av steinull
- Forside: Hvitmalt, glatt fleece
- Bakside: Baksidfleece
- Malte kanter

Bruksområder

- Kontor
- Utdanning
- Sport & Fritid
- Detaljhandel

Kant	Modulmål (mm)	Vekt (Kg/m ²)	MKH / MKH for demontasje (mm)	Anbefalt montasjesystem
 A24	600 x 600 x 15	2,0	50 / 100	Rockfon® System T24 A™
		2,0	50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™
	1200 x 600 x 15	2,0	50 / 100	Rockfon® System T24 A™
		2,0	50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™
	600 x 600 x 40	3,3	40 / 200	Rockfon® System T24 A™
	1200 x 600 x 40	3,3	40 / 200	Rockfon® System T24 A™
 E15	600 x 600 x 15	2,2	60 / 100	Rockfon® System T15 E™
 E24	600 x 600 x 15	2,2	60 / 100	Rockfon® System T24 E™
		2,2	60 / 100	Rockfon® System XL T24 E™
	1200 x 600 x 15	2,2	60 / 100	Rockfon® System T24 E™

MKH = Minste konstruksjonshøyde

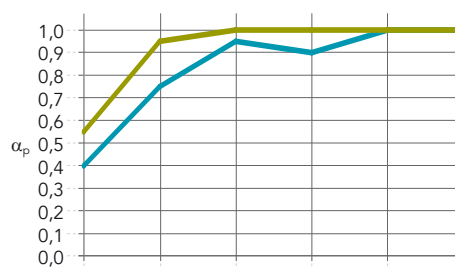


Egenskaper



Lydabsorpsjon

α_w : opp til 1,00 (Klasse A)



Kant: Tykkelse (mm) /
konstruksjonshøyde (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorpsjonsklasse	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	1,10



Reaksjon på brann

A1



Lysrefleksjon

86%



Fuktmotstand og formstabilitet

Opp til 100 % RH

Ingen synlig nedbøyning i høy luftfuktighet
C/0N



Rengjøring

- Støvsuging



Hygiene

Steinull danner ingen grobunn for mikroorganismer



Miljø

Fullt ut resirkulerbar steinull

Det gjenbrakte innholdet av Rockfon-produkter er mellom 29% og 64% i henhold til ISO 14021.

Rockfon akustiske løsninger er Cradle to Cradle Certified® sølv og bronse (avhengig av produkttype).



Carbonavtrykk

Vugge-til-Port (Cradle-to-Gate): 2.24 - 3.31 kg av CO₂ ekv. (basert på tredjeparts verifisering EPD)

Vugge-til-Grav (Cradle-to-Grave): 2.92 - 4.41 kg av CO₂ ekv. (basert på tredjeparts verifisering EPD)



Inneklima

Et utvalg av Rockfon produkter har blitt tildelt emisjonsklasse M1, den finske M1 emisjonsklassifisering av byggematerialer samt Dansk Inneklimatemerking for produkter med lav VOC emisjon



Sounds Beautiful