

DATABLAD

Rockfon® Koral™ Tenor



Sounds Beautiful

Rockfon® Koral™ Tenor

- Sammenlignet med Rockfon Koral gir Rockfon Koral Tenor en høyere lydabsorpsjon ved lave frekvenser og lavere lydabsorpsjon ved høye frekvenser
- Rockfon Koral Tenor er velegnet til installasjon sammen med Rockfon Koral f.eks. i foredragssaler, musikklokaler og større klasselokaler for å oppnå optimale akustiske forhold

Produktbeskrivelse

- Plate av steinull
- Forside: Hvit malt fleece med mikrostruktur
- Bakside: Baksidfleece
- Malte kanter

Bruksområder

- Utdanning
- Kontor

Kant	Modulmål (mm)	Vekt (Kg/m ²)	MKH / MKH for demontasje (mm)	Anbefalt montasjesystem
 A15	600 x 600 x 15	1,8	50 / 100	Rockfon® System T15 A™
	600 x 600 x 15	1,8	50 / 100	Rockfon® System T24 A™
 A24	600 x 600 x 15	1,8	50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™
	1200 x 600 x 15	1,8	50 / 100	Rockfon® System T24 A™
	1200 x 1200 x 25	2,2	50 / 150	Rockfon® System T24 A™

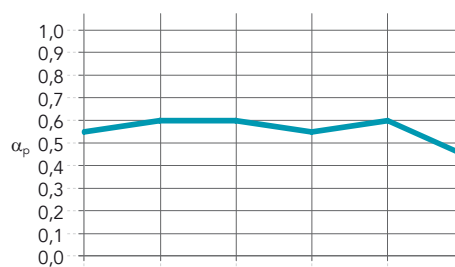
MKH = Minste konstruksjonshøyde



Egenskaper



Lydabsorpsjon
 α_w : 0,60 (Klasse C)



Kant: Tykkelse (mm) /
konstruksjonshøyde (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorpsjonsklasse	NRC
15-25 / 200	0,55	0,60	0,60	0,55	0,60	0,45	0,60	C	0,60



Reaksjon på brann
A1



Fuktmotstand og formstabilitet
Opp til 100 % RH
Ingen synlig nedbøyning i høy luftfuktighet
C/0N



Rengjøring
- Støvsuging
- Fuktig klut



Hygiene
Steinull danner ingen grobunn for mikroorganismer



Miljø
Fullt ut resirkulerbar steinull
Det gjenbrukte 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): 2.04 - 2.39 kg av CO₂ ekv. (basert på tredjeparts verifisering EPD)
Vugge-til-Grav (Cradle-to-Grave): 2.65 - 3.13 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 Inneklimamerking for produkter med lav VOC emisjon



Sounds Beautiful