

DATABLAD

Rockfon® Koral™ Tenor



Sounds Beautiful

Rockfon® Koral™ Tenor

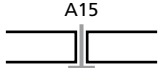

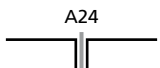

- Presic som Rockfon Koral har Rockfon Koral Tenor en högre ljudabsorption i låga frekvenser och lägre i höga frekvenser
- Det går utmärkt att kombinera montage av Rockfon Koral och Rockfon Koral Tenor i t.ex. föredragssalar, musiksalar och större klassrum för att på detta sätt uppnå optimala akustiska förhållanden

Produktbeskrivning

- Stenull
- Ytskikt: vitmålad fleece, lätt strukturerad yta
- Baksida: baksidesfleece
- Målade kanter

Användningsområden

- Utbildning
- Kontor

Kant	Modulstorlek (mm)	Vikt (Kg/m ²)	D / D för enkelt demontage (mm)	Rekommenderat montagesystem	Återvunnet innehåll	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 Produktions- (stadie) påverkan (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Full livsrykels- påverkan (kg CO ₂ eq/m ²)*
 A15	600 x 600 x 15	1,8	50 / 100	Rockfon® System T15 A™	28%		2,51	3
 A24	600 x 600 x 15	1,8	50 / 100	Rockfon® System T24 A™	28%		2,51	3
	1200 x 600 x 15		50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™				
	1200 x 1200 x 25	2,2	50 / 150	Rockfon® System T24 A™	31%		2,46	3,09

D = Minsta montagehöjd

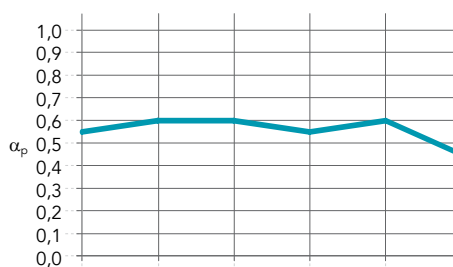
* För fullständig information om miljölivsrykeln, se vår produkt EPD tillgänglig på rockfon.link/se-epd. På grund av skillnader i beräkningsmetoder och scenarioantaganden är miljökonsekvensvärden i allmänhet inte direkt jämförbara mellan tillverkare.



Egenskaper



Ljudabsorption
 α_w : 0,60 (Klass C)



Kant: Tjocklek (mm) /
 Montagehöjd (mm)

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



Reaktion vid brandpåverkan
 A1



Fuktmotstånd och formstabilitet

Upp till 100% RF
 Ingen synbar nedböjning i hög luftfuktighet
 C/0N



Rengöring

- Dammsugning
- Fuktig trasa



Hygien

Stenull har inget näringsämne och kan därför inte utgöra grogrund för skadliga mikroorganismer.



Återvinningsbarhet

Helt återvinningsbar stenull



Inomhusmiljö

Rockfons undertaksprodukter är klassificerade i klass E1 i enlighet med EN 13964 (EN 717-1). Rockfon undertaksprodukter har en mycket låg emission av VOC. Ett urval av Rockfons produkter har uppnått följande prestandanivåer och märkningar för emissioner inomhus:



Materialhälsa

Allt material som används i Rockfons produkter är screenade mot den tekniska checklisten A20 och listan över ämnen som är begränsade enligt REACH och innehåller inte så kallade särskilt farliga ämnen (SVHC). Rockfon stenullsfibrer överensstämmer med EU-förordningen för säker fiber och innehar EUCEB-certifiering.

Sounds Beautiful

12.2023 | Alla nämnda färgkoder baseras på NCS – Natural Colour System®-egendom och används på licens från NCS Colour AB, Stockholm 2012 eller RAL-färgstandard. Rockfon är ett registrerat varumärke. Vi reserverar oss för tryckfel samt förbehåller oss rätten att vid sortiments och produktionstekniska korrigeringar ändra utan föregående varsel.

