

DATABLAD

# Rockfon® Sonar® Activity



**Sounds Beautiful**

# Rockfon® Sonar® Activity

- Rockfon Sonar Activity är tjockare än Sonar och har ännu bättre ljudabsorption
- Rockfon Sonar Activity passa extra bra i rum med höga krav på taluppfattbarhet som t.ex. klassrum och kontorslandskap Sonar Activity passa också bra i öppna planlösningar där det är hög aktivitet och bullernivå

## Produktbeskrivning

- Stenull
- Ytskikt: vitmålad fleece med lätt strukturerad yta, behandlad för ökad hållbarhet
- Baksida: baksidesfleece
- Målade kanter

## Användningsområden

- Hälsovård
- Detaljhandel
- Industri
- Kontor
- Utbildning
- Sport & Fritid

Kant	Modulstorlek (mm)	Vikt (Kg/m <sup>2</sup> )	D / D för enkelt montage (mm)	Rekommenderat montagesystem	Återvunnet innehåll	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 Produktions- (stadie) påverkan (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*	A1-C4 Full livscyklus-påverkan (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*
 A24	600 x 600 x 40	6,4	50 / 200	Rockfon® System T24 A™	37%		4,5	6,58
	1200 x 600 x 40		50 / 200	Rockfon® System T24 A™				
 B	600 x 600 x 40	6,4	40 / Ej demonterbar	Rockfon® System B Adhesive™	38%		4,5	6,58
	1200 x 600 x 40		40 / Ej demonterbar	Rockfon® System B Adhesive™				
 C	600 x 600 x 40	6,4	44 / Ej demonterbar	Rockfon® System C direct™	38%		4,5	6,58
	1200 x 300 x 40		44 / Ej demonterbar	Rockfon® System C direct™				
	1200 x 600 x 40		44 / Ej demonterbar	Rockfon® System C direct™				
	2400 x 600 x 40		44 / Ej demonterbar	Rockfon® System C direct™				
 D	600 x 600 x 40	6,4	92 / 92	Rockfon® System XL T24 D™	38%		4,5	6,58
 E24	600 x 600 x 40	6,4	60 / 200	Rockfon® System T24 E™	38%		4,5	6,58
	1200 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E™				
	1500 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E™				
	1800 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E™				
	2100 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E™				
	2400 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E™				
 G	600 x 600 x 40	6,4	44 / Ej demonterbar	Rockfon® System G direct™	38%		4,5	6,58
	1200 x 300 x 40		44 / Ej demonterbar	Rockfon® System G direct™				
	1200 x 600 x 40		44 / Ej demonterbar	Rockfon® System G direct™				

D = Minsta montagehöjd

Vid montage av undertaksskiva Rockfon Sonar Activity i Rockfon System XL T24 D behövs en extra pendel på alla 1800 mm tvärprofiler. Den extra pendeln skall placeras ca: 550 mm från en bärprofil.

\* För fullständig information om miljölivscykeln, se vår produkt EPD tillgänglig på [rockfon.link/se-epd](https://rockfon.link/se-epd). På grund av skillnader i beräkningsmetoder och scenarioantaganden är miljökonsekvensvärden i allmänhet inte direkt jämförbara mellan tillverkare.

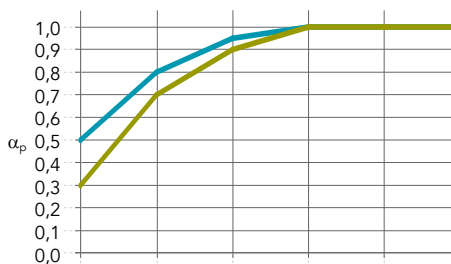


## Egenskaper



### Ljudabsorption

$\alpha_w$ : upp till 1,00 (Klass A)



Kant: Tjocklek (mm) /  
Montagehöjd (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Absorptionsklass	NRC
40 / 200	0,50	0,80	0,95	1,00	1,00	1,00	1,00	A	0,95
40 / 40	0,30	0,70	0,90	1,00	1,00	1,00	0,95	A	0,90



### Reaktion vid brandpåverkan

A1



### Ljusreflektion

85%



### Fuktmotstånd och formstabilitet

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



### Rengöring

- Dammsugning
- Fuktig trasa
- Desinficering:  
Motstår utspädda lösningar av ammoniak, klor och hydrogenperoxid



### Hygien

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



### Renrum

ISO klass 5



### Termisk isolering

Värmeledningsförmåga  $\lambda_D = 40 \text{ mW/mK}$



### 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 checklistan 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.

