

DATABLAD

# Rockfon® CleanSpace™ Pro



**Sounds Beautiful**

# Rockfon® CleanSpace™ Pro

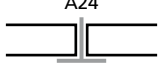



- Rockfon CleanSpace Pro är en undertaksskiva med bra akustiska egenskaper som är lätt att rengöra. Den kan användas i olika praktiska och industriella rumstyper med rengöringskrav. Produkten är hållbar och tål flera rengörings- och desinfektionsmetoder
- Stort sortiment av modulstorlekar för delvis dolt och synliga bärverkssystem
- Hög ljudabsorption (Klass A) och bästa brandsäkerhet (Klass A1)
- Låg partikelemission: ISO klass 4
- Rockfon CleanSpace Pro är HACCP-certifierad, vilket betyder att den är säker att använda inom livsmedels- och dryckesindustrin
- Rockfon CleanSpace Pro har en antistatisk och smutsavvisande yta, vilket ökar produktens livslängd

## Produktbeskrivning

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

## Användningsområden

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

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 20	2,3	50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™	33%		2,31	2,91
	1200 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				
	600 x 600 x 40	3,3	50 / 200	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™	35%		3,32	4,23
	1200 x 600 x 40		50 / 200	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				
 E24	600 x 600 x 20	2,3	60 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™	35%		2,84	3,62
	1200 x 600 x 20		60 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				

D = Minsta montagehöjd

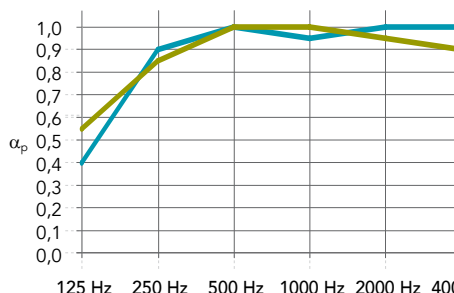
\* För fullständig information om miljölivscykeln, se vår produkt EPD tillgänglig på [rockfon.link/se-epd](https://rockfon.link/se-epd). På grund av skillnader i beräkningsmetoder och scenarioantaganden är miljökonsekvensvärden i allmänhet inte direkt jämförbara mellan tillverkare.



## Egenskaper



**Ljudabsorption**  
 $\alpha_w$ : 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
A,E: 20 / 200	0,40	0,90	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00	A	0,95
A: 40 / 200	0,55	0,85	1,00	1,00	0,95	0,90	1,00	A	0,95



**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
- Ångrengöring (två ggr /år)
- Skumtvätt med lågt tryck (12 ggr /år)
- Högtryckstvätt (månadsvis och gäller endast installation av A-kantsskivor): Maxtryck är 80 bar på minst 1 meters avstånd och vattenstrålen skall spridas 30 ° med ett max. vattenflöde på 360 l/h. Undertaksskivorna skall clipsas mot bärverket..
- Kemiskt motstånd: Testad enligt ISO 2812-3:2019 och klassificerad i enlighet med EN 12720. Bedöms på en skala från 1 till 5, där 5 är bäst. Vi erhöll 5 för följande rengörings- och desinfektionsmedel (månadsvis desinficering): Aktivt klor 2,6 %, kvartär ammonium 0,25 %, väteperoxid 5 %, etanol 70 % och isopropanol 70 %



**Ytans hållbarhet**  
 Förbättrad hållbarhet och smutsavvisande



**Desinficering**  
 - Resistent mot användning av väteperoxidångor, desinfektion med påverkan på avluftningstiden



**Renrum**  
 ISO klass 4



**Hygien**  
 Stenull har inget näringsämne och kan därför inte utgöra grogrund för skadliga mikroorganismer. Mikrobiologisk klass M1 uppfyller kraven för zon 4 (mycket hög risk) som definieras i NF S 90-351:2013. Testad för:  
 - Methicillin-resistent staphylococcus aureus (MRSA)  
 - Candida albicans  
 - Aspergillus brasiliensis  
 - E. Coli  
 - Bacillus cereus  
 M1 (zon 4) för de 5 testade patogenerna.

Partikelelimineringsskinetiklassen stämmer överens med CP(0,5)5 enligt normen NF S 90-351:2013.



**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.

