

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 ²)	D / D för enkelt montage (mm)	Rekommenderat montagesystem	Återvunnet innehåll	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 Produktions- (stadie) påverkan (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Full livscykel- spåverkan (kg CO ₂ eq/m ²)*
 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. På grund av skillnader i beräkningsmetoder och scenarioantaganden är miljökonsekvensvärden i allmänhet inte direkt jämförbara mellan tillverkare.



Egenskaper



Ljudabsorption

α_w : 1,00 (Klass A)



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 %
- Använd endast mjuk trasa eller svamp för att torka av ytan.
Undvik att gnugga med borste eftersom det kan skada ytskiktet.



Desinficering

- Resistent mot användning av väteperoxidånga, desinfektion med påverkan på avluftningstiden



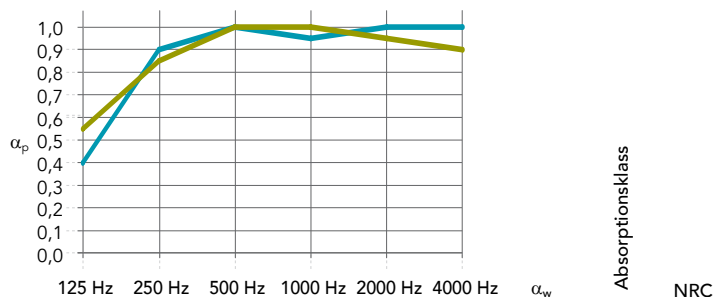
Renrum

ISO klass 4



Återvinningsbarhet

Helt återvinningsbar stenull



Kant: Tjocklek (mm) /
Montagehöjd (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_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



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 resistant staphylococcus aureus (MRSA)*
- *Candida albicans*
- *Aspergillus brasiliensis*
- *E. Coli*
- *Bacillus cereus*

M1 (zon 4) för de 5 testade patogenerna.

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



Ytans hållbarhet

Förbättrad hållbarhet och smutsavvisande



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

