

DATABLAD

Rockfon® CleanSpace™ Pure



Sounds Beautiful

Rockfon® CleanSpace™ Pure

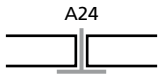

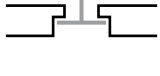

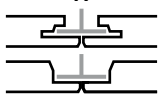

- Rockfon Cleanspace Pure är en rengöringsbar undertaksskiva som har slätt och helt matt, extravit yta och bra akustiska egenskaper. Den kan användas i en lång rad olika rumtyper med höga krav på rengöring. Produkten är hållbar och tål många rengörings och desinfektionsmetoder
- Stort sortiment av modulstorlekar och kantalternativ ger total designfrihet
- Hög ljudabsorption (klass A) och bästa brandsäkerhet (klass A1)
- Låg partikelemission: ISO klass 3

Produktbeskrivning

- Stenull
- Ytskikt: slät, helmatt och extravit målad fleece
- Baksida: Baksidesfleece
- Målade kanter

Användningsområden

- Hälsovård
- Utbildning
- Sport & Fritid
- Detaljhandel

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 livscyklus- påverkan (kg CO ₂ eq/m ²)*
 A24	600 x 600 x 20	2,3	50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™	36%		2,25	2,84
	1200 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				
	600 x 600 x 40	4,1	50 / 200	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™	39%		3,85	4,99
	1200 x 600 x 40		50 / 200	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				
 E24	600 x 600 x 20	2,8	60 / 200	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™	37%		2,96	3,74
	1200 x 600 x 20		60 / 200	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				
 X	600 x 600 x 22	3,7	42 / 42	Rockfon® System T24 X™	37%		3,23	4,34
			1200 x 600 x 22	42 / 42				
	1200 x 600 x 22			42 / 42				
			1200 x 600 x 22	42 / 42				

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.

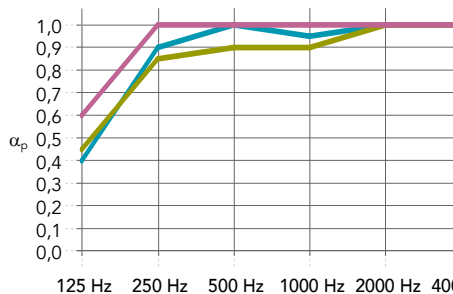


Egenskaper



Ljudabsorption

α_w : upp till 1,00 (Klass A)



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
X: 22 / 200	0,45	0,85	0,90	0,90	1,00	1,00	0,95	A	0,95
A: 40 / 200	0,60	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,05



Reaktion vid brandpåverkan

A1



Ljusreflektion och ljusdiffusion

86% ljusreflektion
>99% ljusdiffusion



Fuktmotstånd och formstabilitet

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



Rengöring

- Dammsugning
- Fuktig trasa
- 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 (veckovis desinficering): Aktivt klor 2,6 %, kvartär ammonium 0,25 %, väteperoxid 5 %, etanol 70 % och isopropanol 70 %



Ytans hållbarhet

Förbättrad hållbarhet och smutsavvisande

Vätskrubbsmotstånd: Klass 5

Vätskrubbsmotstånd är testad enligt EN ISO 1998:2007 och graderas enligt EN 12720:2009+A1:2013 skalan från 1 till 5, där 5 är bäst.



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.



Desinficering

- Resistent mot användning av väteperoxiddånga, desinfektion med påverkan på avluftningstiden.
- Tål och kommer inte att påverkas av UVC och Ozon desinficering



Renrum

ISO klass 3



Visuellt utseende

Extravitt yta
L-värde. 94,5
Produktens vithet (L-värde) har testats enligt ISO 7724 och mäts på en skala från 1 (svart) till 100 (vit).

Helmatt yta, perfekt i kritiskt släpljus
Glanstal: 0,8 vid 85° vinkel
Produktens glanstal är testad enligt ISO 2813.



Diffus ventilation

Rekommenderas för användning i kombination med diffus ventilation eller kyllösningar.



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.

