

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
 A24	600 x 600 x 20	2,3	50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™
	1200 x 600 x 20	2,3	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)™
	1200 x 600 x 40	3,3	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)™
	1200 x 600 x 20	2,3	60 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™

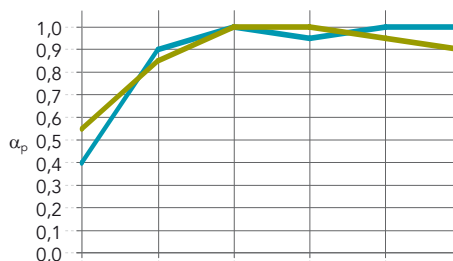
D = Minsta montagehöjd



Egenskaper



Ljudabsorption
 α_w : 1,00 (Klass A)



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



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 (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 väteperoxidånga, desinfektion med påverkan på avluftningstiden



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.



Renrum
ISO klass 4



Miljö
Helt återvinningsbar stenull
Det återvunna innehållet i Rockfonprodukter är mellan 29% och 64% enligt ISO 14021. Rockfon akustiska lösningar är Cradle to Cradle Certified® silver och bronze (beroende på produkttyp).



Koldioxidavtryck
Cradle-to-Gate: 2.43 - 3.31 kg av CO₂ ekv. (baserad på av tredje part verifierad EPD)
Cradle-to-Grave: 3.19 - 4.41 kg av CO₂ ekv. (baserad på av tredje part verifierad EPD)



Inomhusmiljö
Ett urval av Rockfons produkter har tilldelats Finska M1 emissionsklassificering av byggnadsmaterial och Dansk indeklimamaerke för produkter med låg VOC emission



Sounds Beautiful

01.2023 | Alla nämnda färgkoder baseras på NCS – Natural Colour System®s 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.

