

Rockfon CleanSpace® Pure



Rockfon CleanSpace® Pure

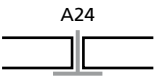
- Rockfon CleanSpace Pure har en glat, mat, ekstra hvid og rengøringsvenlig overflade. En loftplade med gode akustiske egenskaber. Anvendes i forskellige rumtyper med krav til rengøringsevne. Produktet er langtidsholdbart og tåler talrige rengørings- og desinfektionmetoder
- Fuldt sortiment af dimensioner og kanter for komplet designfrihed
- Høj lydabsorption (klasse A) og højeste brandsikkerhed (klasse A1)
- Lav partikelemission: ISO Klasse 3

Produktbeskrivelse

- Stenuldsplade
- Forside: Glat, mat og ekstra hvid, malet fleece
- Bagside: Bagside fleece
- Holdbare, malede kanter

Anvendelsesområder

- Sundhed & Pleje
- Uddannelse
- Fritid & Sport
- Detailhandel

Kant	Modulmål (mm)	Vægt (kg/m ²)	MKH / MKH for demontage (mm)	Anbefalet montagesystem	Genanvendt materiale	 Full Scope - V 4.0	A1-A3 Påvirkning på produktionen (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Påvirkning på hele livscyklus (kg CO ₂ eq/m ²)*
	600 x 600 x 20	2,3	50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)	38%	Bronze	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)			3.85	4.99
	1200 x 600 x 40		50 / 200	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)				
	600 x 600 x 20	2,8	60 / 200	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)	38%	Bronze	2.96	3.74
	1200 x 600 x 20		60 / 200	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)				
	600 x 600 x 22	3,7	66 / 66	Rockfon® System T24 X	38%	Bronze	3.23	4.34
	1200 x 600 x 22		66 / 66	Rockfon® System T24 X DLC				
			66 / 66	Rockfon® System T24 X				
			66 / 66	Rockfon® System T24 X DLC				

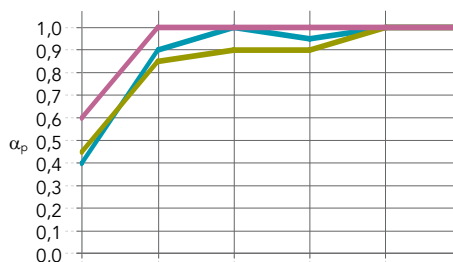
MKH = Mindste konstruktionshøjde

*For fuld information angående miljøpåvirkningen, se vores produktspecifikke EPD'er, der er tilgængelig på rockfon.link/dk-epd. Grundet eventuelle forskelle i beregningsmetoder og antagelser af forskellige scenarier, er miljøpåvirkningsværdier generelt set ikke sammenlignelige mellem producenter.

Egenskaber



Lydabsorption
 α_w : op til 1,00 (klasse A).



Tykkelse (mm) /
 Konstruktionshøjde (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptionsklasse	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 på brand
 A1



Lysrefleksion
 86% lysrefleksion.
 >99% lysdiffusion.



Visuelt udseende
 Ekstrahvid overflade
 L-værdi: 94,5.
Produktets hvidhed (L-værdi) er testet i henhold til ISO 7724 og målt på en skala fra 1 (sort) til 100 (hvid).

Helmat overflade, perfekt i kritisk sidelys.
 Glans: 0,8 glansenheder ved 85° vinkel.
Produktets glans er testet i henhold til ISO 2813.



Fugtmodstand og formstabilitet
 Op til 100 % RH. Ingen synlig nedbøjning i høj luftfugtighed.
 C/0N.



Rengøring

- Støvsugning.
- Fugtig klud.
- Højtryksrensning (månedligt og gælder kun for loftsystemer med A-kant plader). Maks. 80 bar, min. 1 meters afstand, vandspredning i 30° vinkel, max. vandgennemstrømning 360 L/t. Pladerne skal være fastgjort med clips til skinnesystemet.
- Kemisk resistens: Testet i henhold til ISO 2812-3:2019 og klassificeret i henhold til EN 12720. Bedømmelse på en skala fra 1 til 5, hvor 5 er bedst. Vi opnåede 5 for følgende rengørings- og desinfektionsmidler (ugentlig desinfektion):
 - Aktivt klor 2,6%
 - Kvaternær ammonium 0,25%
 - Hydrogenperoxid 5%
 - Ethanol 70%
 - Isopropanol 70%.
- Der må kun anvendes bløde materialer og udstyr på pladens overflade: klud eller svamp. Venligst undgå skrabe eller stiv børstegnidning.



Desinfektion

- Modstandsdygtig overfor desinfektion ved hjælp af Hydrogenperoxid damp med indvirkning på udluftningstid.
- Kan modstå og vil ikke blive påvirket af UVC og ozon desinfektion.



Hygiejne
 Stenuld danner ingen grobund for mikroorganismer. Mikrobiologisk klasse M1 opfylder kravene til zone 4 (meget høj risiko) og er defineret af NF S 90-351:2013. Testet med:

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

M1 (zone 4) for de 5 testede patogener.

Partikelelimineringskinetikklassen er i overensstemmelse med CP(0,5)5 i henhold til normen NF S 90-351:2013.



Overfladeholdbarhed
 Forbedret holdbarhed og resistens over for snavs.
 Skuremodstandsdygtig: Klasse 5.

Skuremodstandsdygtigheden i våd tilstand er testet i henhold til EN ISO 11998:2006 og bedømt ud fra EN 12720:2009+A1:2013 på en skala fra 1 til 5, hvor 5 er bedst.



Renrum
 ISO klasse 3.



Diffus ventilation
 Anbefales til brug i kombination med diffus ventilations- eller køleløsning.



Genanvendelighed
 Fuldt ud genanvendelig stenuld.



Indeklima
 Rockfon loftsoriment er klassificeret med klasse E1 i overensstemmelse med EN 13964 (EN 717-1). Rockfon lofter har en meget lav frigivelse af VOC'er. Et udvalg af Rockfon produkter har opnået følgende ydelsesmærkninger og indendørs emissionsklassificering.



Sundhed vedrørende materialer
 Alle materialer, der anvendes i Rockfon-produkter, gennemgås og screenes løbende i forhold til listen over stoffer, der er begrænset i henhold til REACH, eller som er anerkendt som meget problematiske stoffer (SVHC). Rockfons stenuldsfibre overholder EU-forordningen om sikre fibre og har en EUCEB-certificering.

Sounds Beautiful

06.2026 | Alle nævnte farvekoder er baseret på NCS - Natural Colour System[®] - et system der er ejet af, og anvendes med licens fra NCS Colour AB, Stockholm 2012 eller RAL farve standard. Rockfon er et registreret varemærke. Der tages forbehold for trykfejll samt for sorterings- og produkttekniske ændringer uden forudgående varsel.

