

Rockfon[®] CleanSpace[™] Pro

Datablad



Sounds Beautiful

Rockfon® CleanSpace™ Pro



- Rockfon CleanSpace Pro er en rengøringsvenlig loftplade med gode akustiske egenskaber. Kan anvendes i forskellige praktiske og industrielle rumtyper hvor der stilles krav til rengøringsevnen. Produktet er langtidsholdbart og tåler adskillige rengørings- og desinfektionsmetoder
- Stort sortiment af formater i delvist-skjulte og synlige skinneresystemer
- Høj lydabsorption (Klasse A) og højeste brandsikkerhed (Klasse A1)
- Lav partikelemission: ISO klasse 4
- Bidrager ikke til vækst af mikroorganismer
- Rockfon CleanSpace Pro er HACCP-certificeret, hvilket sikrer en sikker anvendelse i fødevarer- og drikkevarerindustrien

Produktbeskrivelse

- Stenuldsplade
- Forside: Vandafvisende, hvidmalet fleece med mikrostruktur
- Bagside: Bagside fleece
- Forseglede kanter

Anvendelsesområder

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

Kant	Modulmål (mm)	Vægt (kg/m ²)	MKH / MKH for demontage (mm)	Anbefalet 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

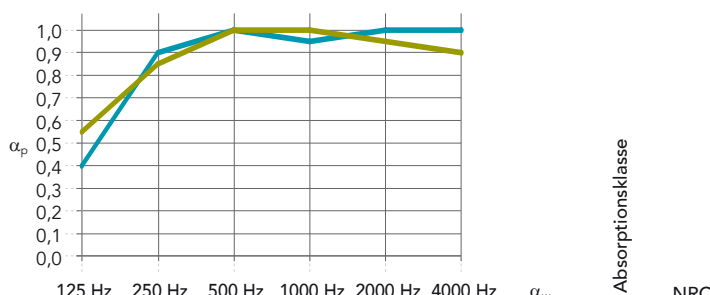
MKH = Mindste konstruktionshøjde



Egenskaber



Lydabsorption
 α_w : 1,00 (klasse A)



Kant / 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
A: 40 / 200	0,55	0,85	1,00	1,00	0,95	0,90	1,00	A	0,95



Reaktion på brand
 A1



Lysrefleksion
 85%



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



Rengøring

- Støvsugning
- Fugtig klud
- Damp (2 gange årligt)
- Rensning med skum ved lavt tryk (tolv gange om året)
- Højtryksrensning (gælder kun for lofts-systemer 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 (månedlig desinfektion): Aktivt klor 2,6%, kvaternær ammonium 0,25%, hydrogenperoxid 5%, Ethanol 70% og Isopropanol 70%



Overfladeholdbarhed
 Forbedret holdbarhed og resistens over for snavs.



Desinfektion
 - Modstandsdygtig overfor desinfektion ved hjælp af Hydrogenperoxid damp med indvirkning på udluftningstid



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.



Renrum
 ISO klasse 4



Miljø
 Fuldt ud genanvendeligt stenuld
 Det genanvendte indhold af Rockfon produkter er mellem 29% og 64% i henhold til ISO 14021. Rockfon akustiske løsninger er Cradle to Cradle certificering på sølv og bronze niveau (afhængigt af produkttype).



Carbonaftryk
 2.43 - 3.31 kg af CO₂ ækv.
 (vugge til ab fabrik baseret på EPD)



Indeklima
 Et udvalg af Rockfon produkter er blevet tildelt emissionsklassen M1, den finske M1 emissionsklassificering af byggematerialer samt Dansk Indeklimamærkning for produkter med lav VOC emission



Rockfon® er et registreret varemærke
tilhørende ROCKWOOL koncernen.

 [linkedin.com/company/Rockfon-as](https://www.linkedin.com/company/Rockfon-as)

 [pinterest.dk/Rockfon](https://www.pinterest.dk/Rockfon)

 [youtube.com/RockfonOfficial](https://www.youtube.com/RockfonOfficial)

 [facebook.com/RockfonOfficial](https://www.facebook.com/RockfonOfficial)

 [instagram.com/Rockfon_Official](https://www.instagram.com/Rockfon_Official)

Sounds Beautiful



Rockfon
(ROCKWOOL A/S)
Hovedgaden 501
2640 Hedehusene

Tlf: 46 56 21 22
www.rockfon.dk

03.2022 | 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 trykfejls- og produkttekniske ændringer uden forudgående varsel.