

DATABLAD

Rockfon® CleanSpace™ Pro



Sounds Beautiful

Rockfon® CleanSpace™ Pro



- Rockfon CleanSpace Pro er en rengjøringsvennlig himlingsplate med gode akustiske egenskaper. Kan benyttes i forskjellige praksis- og industrirom hvor det stilles krav til rengjøringsevnen. Produktet er langtidsholdbart og tåler forskjellige rengjørings- og desinfeksjonsmetoder
- Stort sortiment av formater i delvis-skjulte og synlige profilsystemer
- Høy lydabsorpsjon (Klasse A) og høyeste brannsikkerhet (Klasse A1)
- Lav partikkelemisjon: ISO klasse 4
- Rockfon CleanSpace Pro is HACCP verifisert, hvilket sikrer en sikker bruk i mat- og drikkevareindustrien
- Rockfon CleanSpace Pro har en antistatisk overflate som motstår støv og forlenger produktets levetid

Produktbeskrivelse

- Steinullplate
- Forside: Vannavvisende hvitmalt fleece med mikrostruktur
- Bakside: Baksidfleece
- Forseglede kanter

Bruksområder

- Helse
- Utdanning
- Detaljhandel
- Sport & Fritid
- Industri

Kant	Modulmål (mm)	Vekt (Kg/m ²)	MKH / MKH for demontasje (mm)	Anbefalt montasjesystem
 A24	1200 x 600 x 20	2,3	50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™
	600 x 600 x 20	2,3	50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™
	1200 x 600 x 40	3,3	50 / 200	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™
	600 x 600 x 40	3,3	50 / 200	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™
 E24	1200 x 600 x 20	2,3	60 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™
	600 x 600 x 20	2,3	60 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™

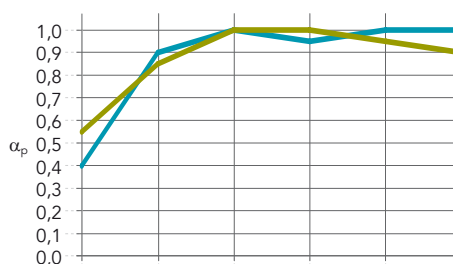
MKH = Minste konstruksjonshøyde



Egenskaper



Lydabsorpsjon
 α_w : 1,00 (Klasse A)



Kant: Tykkelse (mm) /
 konstruksjonshøyde (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorpsjonsklasse	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



Reaksjon på brann
 A1



Lysrefleksjon
 85%



Fuktmotstand og formstabilitet
 Opp til 100 % RH
 Ingen synlig nedbøyning i høy luftfuktighet
 C/0N



Rengjøring

- Støvsuging
- Fuktig klut
- Damp (2 ganger årlig)
- Rensning med skum ved lavt trykk (tolv ganger i året)
- Høytrykksrensing (gjelder kun for himlingssystemer med A-kant plater). Maks. 80 bar, min. 1 meters avstand, vannspredning i 30° vinkel, max. vanngjennomstrømning 360 L/t. Platene skal være festet med klips til profilsystemet.
- Kjemisk resistens: Testet i henhold til ISO 2812-3:2019 og klassifisert i henhold til EN 12720. Bedømmelse på en skala fra 1 til 5, hvor 5 er best. Vi oppnådde 5 for følgende rengjørings- og desinfeksjonsmidler (månedlig desinfeksjon): Aktivt klor 2,6%, kvaternær ammonium 0,25%, hydrogenperoxid 5%, Ethanol 70% og Isopropanol 70%



Overflateholdbarhet
 Forbedret holdbarhet og resistens overfor smuss.



Desinfisering
 - Motstandsdyktig overfor desinfeksjon ved hjelp av Hydrogenperoxid damp med innvirkning på utluftingstid



Hygiene
 Steinull danner ingen grobunn for mikroorganismer

Mikrobiologisk klasse M1 oppfylder kravene til sone 4 (meget høy risiko) og er definert av NF S 90-351:2013. Testet med:

- Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA)
- Candida Albicans
- Aspergillus Brasiliensis
- E coli
- Bacillus cereus

M1 (sone 4) for de 5 testede patogener. Partikkelelimineringsskinetikklassen er i overensstemmelse med CP(0,5)5 i henhold til normen NF S 90-351:2013.



Renrom
 ISO klasse 4



Miljø
 Fullt ut resirkulerbar steinull
 Det gjenbrukte innholdet av Rockfon-produkter er mellom 29% og 64% i henhold til ISO 14021. Rockfon akustiske løsninger er Cradle to Cradle Certified® sølv og bronse (avhengig av produkttype).



Carbonavtrykk
 Vugge-til-Port (Cradle-to-Gate): 2.43 - 3.31 kg av CO₂ ekv. (basert på tredjeparts verifisering EPD)
 Vugge-til-Grav (Cradle-to-Grave): 3.19 - 4.41 kg av CO₂ ekv. (basert på tredjeparts verifisering EPD)



Inneklima
 Et utvalg av Rockfon produkter har blitt tildelt emisjonsklasse M1, den finske M1 emisjonsklassifisering av byggematerialer samt Dansk Inneklimamerking for produkter med lav VOC emisjon



01.2023 | Alle fargekoder som er nevnt her, er basert på NCS - Natural Colour System[®], som tilhører og brukes på lisens fra NCS Colour AB, Stockholm (2012), eller på fargestandarden RAL. Rockfon er et registrert varemerke. Det tas forbehold for trykktfeil samt for sortiments- og produktekniske endringer uten forutgående varsel.

Sounds Beautiful

