

DATABLAD

Rockfon CleanSpace® Pro



Sounds Beautiful

Rockfon CleanSpace® Pro

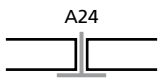



- Rockfon CleanSpace Pro er en rengjøringsvennlig himlingsplate med gode akustiske egenskaper. Kan benyttes i forskjellige praksis- og industrirom hvor det stilles krav til rengjøringsvevnen. Produktet er langtidsholdbart og tåler forskjellige rengjørings- og desinfeksjonsmetoder
- Stort sortiment av 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

- Steinullsplate
- Forside: Vannavvisende hvitmalt fleecce med mikrostruktur
- Bakside: Baksidfleecce
- Forseglede kanter

Bruksområder

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

Kant	Modulmål (mm)	Vekt (Kg/m ²)	MKH / MKH for demontasje (mm)	Anbefalt montasjesystem	Resirkulert innhold	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 Innvirkning fra produksjon (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Full livssyklus innvirkning (kg CO ₂ eq/m ²)*
 A24	600 x 600 x 20	2,3	50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR) [™]	33%		2,31	2,91
	1200 x 600 x 20		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) [™]	35%		3,32	4,23
	1200 x 600 x 40		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) [™]	35%		2,84	3,62
	1200 x 600 x 20		60 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR) [™]				

MKH = Minste konstruksjonshøyde

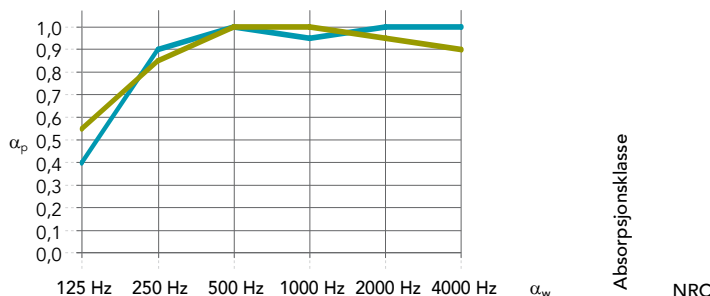
* For fullstendig informasjon om miljøpåvirkning, se våre produkt-EPDer tilgjengelig på rockfon.link/no-epd. På grunn av forskjeller i beregningsmetoder og scenarioforutsetninger, er miljøpåvirkningsverdiene generelt ikke direkte sammenlignbare mellom produsenter.



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
- Tørr damprensing (2 ganger årlig)
- Rensning med skum ved lavt trykk (tolv ganger i året)
- Høytrykksrensing (månedlig og gjelder kun for himlingsystemer 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



Renrom
 ISO klasse 4



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



Resirkulerbarhet
 Fullt ut resirkulerbar steinull



Inneklima
 Rockfon himlingsprodukter er klassifisert i klasse E1 in i samsvar med EN 13964 (EN 717-1). Rockfon himlingsprodukter har et svært lavt utslipp av VOC. Et utvalg Rockfon-produkter har oppnådd følgende ytelsesnivåer og merkinger for innendørs luftutslipp:



Materiell helse
 Alle materialer som brukes i Rockfon produkter er kontrollert opp mot sjekklister A20 og listen over stoffer som er begrenset under REACH og inneholder ikke stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC). Rockfon steinullfibre samsvarer med EU-forordningen om sikre fibre og har en EUCEB-sertifisering.

04.2024 | 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

