

DATABLAD

# Rockfon CleanSpace® Block



**Sounds Beautiful**

# Rockfon CleanSpace® Block


- Rockfon CleanSpace Block er spesielt utviklet til bruk i høyrisikoområder med regulerte lufttrykk hvor det stilles krav til effektiv rengjøring, f.eks. renrom og laboratorier, hvor det er høye hygienekrav
- Meget lav partikkelemisjon: ISO klasse 2
- Meget gode rengjøringssegenskaper med motstandsdyktighet overfor de mest stringente rengjørings- og desinfeksjonsmidler, klassifisert med 'Fremragende' for kjemisk motstandsdyktighet
- Bidrar ikke til vekst av mikroorganismer

## Produktbeskrivelse

- Mineralullsplate innkapslet av en luft- og vannett folie

## Bruksområder

- Helse
- Industri

Kant	Modulmål (mm)	Vekt (Kg/m <sup>2</sup> )	MKH / MKH for demontasje (mm)	Anbefalt montasjesystem
 A24	600 x 600 x 25	2,0	50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR) <sup>TM</sup>
	1200 x 600 x 25		50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR) <sup>TM</sup>

MKH = Minste konstruksjonshøyde



## Egenskaper



**Lydabsorpsjon**  
 $\alpha_w$ : 0,90 (Klasse A)



**Reaksjon på brann**  
 B-s1,d0



**Lysrefleksjon**  
 74%



**Fuktmotstand og formstabilitet**  
 Opp til 100 % RH  
 Ingen synlig nedbøyning i høy luftfuktighet



**Rengjøring**

- Støvsuging
- Fuktig klut
- Tørr damprensing (2 ganger årlig)
- Rensing med skum ved lavt trykk (tolv ganger i året)
- Høytrykksrensing (månedlig og 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: Tester har blitt utført i henhold til ISO 2812-1 ("Bestemmelse av motstand mot væsker Del 1: Nedsenking i andre væsker enn vann") og klassifisert i henhold til VDI 2083 Part 17. Resultatet er klassifisert som "perfekt" ved bruk av følgende rengjørings- og desinfeksjonsmidler:
  - Formalin (37%)/formaldehyd
  - Ammoniak (25%)
  - Hydrogenperoxid (30%)
  - Svovlsyre (5%)
  - Phosphorsyre (30%)
  - Peracetsyre (15%)/Peroxyeddikesyre
  - Saltsyre (5%)
  - Isopropanol (100%)
  - Natriumhydroxid (5%)
  - Natriumhypoklorit (15%)

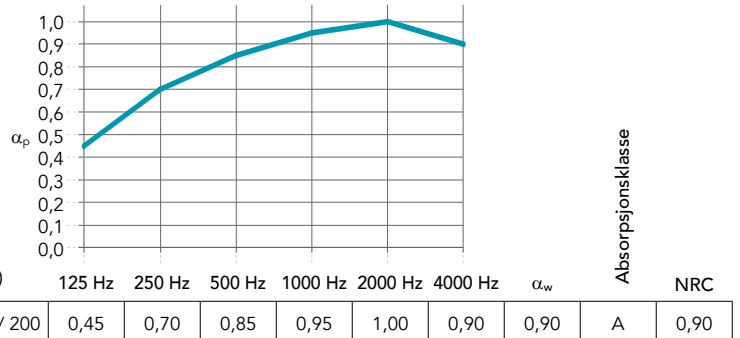


**Desinfisering**

- Motstandsdyktig overfor desinfeksjon ved hjelp av Hydrogenperoxid damp uten innvirkning på utluftningstid
- Kan motstå og vil ikke bli påvirket av UVC og ozon desinfeksjon



**Overflateholdbarhet**  
 Overflatens folie på Rockfon CleanSpace Block er forsterket og sterkt vannanvisende. Filmen inneholder DMAc (CAS 127-19-5) i en konsentrasjon  $\geq 0,1\%$  og  $< 1\%$  etter vekt.



### Hygiene

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.



**Renrom**  
 ISO klasse 2



### Lufttrykk

Velegnet til områder der det kreves forskjellige lufttrykk.

Når platen benyttes i kombinasjon med:

- HDC 2 plateklips for 25 mm plater;

kan det oppnås en luftlekkasje på mindre enn 0,5 m<sup>3</sup>/h/m<sup>2</sup>/Pa for et trykkområde på 5 til 40 Pa. Antall HDC (Hold down clips) avhenger av platedimensjoner og romstørrelse/form. For mer informasjon, kontakt Rockfon.

06.2024 | Alle fargekoder som er nevnt her, er basert på NCS - Natural Colour System<sup>®</sup>, 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

