

Rockfon® CleanSpace™ Block

Datablad



Sounds Beautiful

Rockfon® CleanSpace™ Block

- Rockfon CleanSpace Block is speciaal ontwikkeld voor gebruik in hoog risico- en luchtdruk-gecontroleerde ruimtes zoals clean rooms en laboratoria, waar hoge eisen gesteld worden aan reiniging
- Zeer lage deeltjesemissie: ISO Klasse 2
- Bestand tegen de strengste reinigings- en desinfectiemethoden, chemische bestendigheid geclassificeerd als 'Uitstekend'
- Draagt niet bij aan de groei van micro-organismes

Productbeschrijving

- Mineraal wol paneel ingeseald met een inerte lucht- en waterdichte folie

Toepassingsgebieden

- Gezondheidszorg
- Industrie

Kantafwerking	Afmetingen (mm)	Gewicht (circa, kg/m²)	Aanbevolen installatiesysteem
 A24	600 x 600 x 25	2,0	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™
	1200 x 600 x 25	2,0	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™



γ	α_p
0.0	0.45
0.2	0.70
0.4	0.85
0.6	0.95
0.8	1.00
1.0	0.90

125 Hz 250 Hz 500 Hz 1000 Hz 2000 Hz 4000 Hz α_{max} Ab NRC

25 / 200	0,45	0,70	0,85	0,95	1,00	0,90	0,90	A	0,90
----------	------	------	------	------	------	------	------	---	------



B-s1,d0



Brandrapporten op aanvraag verkrijgbaar.



74%



Tot 100% RV.

Geen zichtbare doorbuiging bij hoge luchtvochtigheid.



- Stofzuiger
- Vochtige doek
- Stoomreiniging (twee keer per jaar)
- Schuimreiniging onder lage druk (twaalf keer per jaar)
- Maandelijks hogedrukreiniging (alleen van toepassing op kantafwerking A). Max 80 bar, min. 1 meter afstand, onder een hoek van 30° en max. waterdoorstroming van 360L p/u.

De panelen dienen met clips in het ophangstelsel geklemd te worden.

- Chemische bestendigheid: getest in overeenstemming met ISO 2812-1 ("Bepaling van de weerstand tegen vloeistoffen - Deel 1: Dompelmethode met vloeistoffen anders dan water") en geclassificeerd conform VDI 2083 Deel 17. Resultaten zijn geclassificeerd als 'Uitstekend' bij gebruik van hierna vermelde concentraties van detergents en desinfectiemiddelen (dagelijkse desinfectie):
 - Formaline (37%)
 - Ammoniak (25%)
 - Waterstofperoxide (30%)
 - Zwavelzuur (5%)
 - Fosforzuur (30%)
 - Perazijnzuur (15%)
 - Zoutzuur (5%)
 - Isopropanol (100%)
 - Natriumhydroxide (5%)
 - Natriumhypochloriet (15%)



De high performance folie van Rockfon CleanSpace Block zorgt voor verhoogde duurzaamheid en is waterafstotend. De folie bevat DMAc (CAS 127-19-5) in een concentratie $\geq 0,1\%$ en <1 gew.%.



Microbiologische klasse M1 conform de eisen van Zone 4 (zeer hoog risico) zoals gedefinieerd onder NF S 90 351:2013.

Getest met:

- Meticilline-resistente Staphylococcus aureus (MRSA)
- Candida Albicans
- Aspergillus Brasiliensis
- E. coli (Escherichia coli)
- Bacillus cereus

M1 (zone 4) voor de 5 geteste pathogenen.

De kinetiek van deeltjeseliminatie-klasse is conform CP(0,5)5 volgens de norm NF S 90 351:2013.



- Geschikt voor desinfectie met waterstofperoxide-damp zonder dat dit invloed op de beluchtingstijd heeft
- Is bestendig tegen en wordt niet aangetast door UVC en Ozon desinfectie



ISO Klasse 2



Geschikt voor ruimtes waar luchtdrukverschillen vereist zijn om de verspreiding van infecties te voorkomen.

Door de high performance folie, gecombineerd met HDC 2-clips (11,2 clips/m² voor 25mm 600x600 tegels en 8,33 clips/m² voor een 25mm 1200x600 tegel), voorziet het product in een luchtlekage van minder dan 0,5 m³/h/m²/Pa onder een druk van 5 tot 40 Pa. Neem voor meer informatie contact op met de klantenservice.

Rockfon® is een geregistreerd handelsmerk
van de ROCKWOOL Group.

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

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

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

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

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

Sounds Beautiful

06.2022 | Alle vermelde kleurcodes zijn gebaseerd op het NCS Natural Colour System[®], eigendom van en gebruikt onder licentie van NCS Colour AB, Stockholm 2012 of op de RAL kleurenstandaard. Rockfon is een gedeponeerd merk. Iedere technische wijziging of wijziging aan productassortiment of aan de inhoud van deze brochure dient niet verplicht op voorhand gecommuniceerd te worden.

Rockfon

(ROCKWOOL B.V.)

Industrieweg 15
6045 JG Roermond
Postbus 1160
6040 KD Roermond
Nederland

T +31 (0)475 353 035

info@rockfon.nl
www.rockfon.nl

Rockfon

(ROCKWOOL Belgium NV)

Oud Sluisstraat 5
2110 Wijnegem
België

T +32 (0)2 715 68 68

info@rockfon.be
www.rockfon.be

