

DATABLAD

Rockfon CleanSpace® Block



Sounds Beautiful

Rockfon CleanSpace® Block


- Rockfon CleanSpace Block har designats speciellt för användning i högriskområden med olika lufttryck, där hög rengöringsbarhet krävs som t.e.x. i renrum och laboratorier där det ställs höga hygienkrav
- Mycket låg partikelemission: ISO klass 2
- Mycket goda egenskaper för rengöring och tål krävande rengöringsmetoder. Har klassificerats "utmärkt" för kemisk tålighet
- Bidrar inte till tillväxt av mikroorganismer

Produktbeskrivning

- Mineralull som är inkapslad i en luft- och vattentät plastfolie

Användningsområden

- Hälsovård
- Industri

Kant	Modulstorlek (mm)	Vikt (Kg/m ²)	D / D för enkelt demontage (mm)	Rekommenderat montagesystem
 A24	600 x 600 x 25	2,0	50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™
	1200 x 600 x 25		50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™

D = Minsta montagehöjd



Egenskaper



Ljudabsorption
 α_w : 0,90 (Klass A)



Reaktion vid brandpåverkan
B-s1,d0



Ljusreflektion
74%



Fuktmotstånd och formstabilitet
Upp till 100% RF
Ingen synbar nedböjning i hög luftfuktighet



Rengöring

- Dammsugning
- Fuktig trasa
- Ångrengöring (två ggr /år)
- Skumtvätt med lågt tryck (12 ggr /år)
- Högtryckstvätt (månadsvis och gäller endast installation av A-kantsskivor): Maxtryck är 80 bar på minst 1 meters avstånd och vattenstrålen skall spridas 30 ° med ett max. vattenflöde på 360 l/h. Undertaksskivorna skall clipsas mot bärverket..
- Kemiskt motstånd: Tester har utförts enligt ISO 2812-1 ("Bestämelse för tålighet mot vätskor del 1: Nedsänkning i andra vätskor än vatten") och klassificering enligt VDI 2083 Del 17. Resultatet är klassificering "utmärkt" vid användning av följande rengörings- och desinfektionsmedel:
 - Formalin (37%)/formaldehyd
 - Ammoniak (25%)
 - Hydrogenperoxid (30%)
 - Svavelsyra (5%)
 - Fosforsyra (30%)
 - Peracetysyra (15%)/Peroxyeddikesyra
 - Saltsyra (5%)
 - Isopropanol (100%)
 - Natriumhydroxid (5%)
 - Natriumhypoklorit (15%)
- Använd endast mjuk trasa eller svamp för att torka av ytan.
Undvik att gnugga med borste eftersom det kan skada ytskiktet.

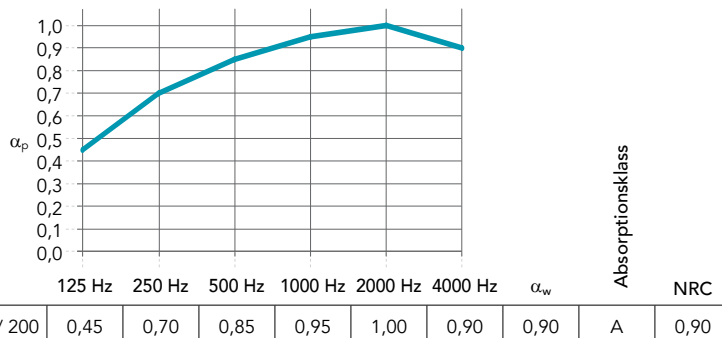


Ytans hållbarhet
Den högpresterande plastfolien på Rockfon CleanSpace Block ger produkten förbättrad hållbarhet och är dessutom helt vattenavvisande. Plastfolien innehåller DMAc (CAS 127-19-5) i en koncentration om $\geq 0,1\%$ och <1 viktprocent.



Desinficering

- Resistent mot användning av väteperoxidånga, desinfektion utan påverkan på avluftningstiden.
- Tål och kommer inte att påverkas av UVC- och ozondesinficering



Hygien

Mikrobiologisk klass M1 uppfyller kraven för zon 4 (mycket hög risk) som definieras i NF S 90-351:2013. Testad för:

- *Methicillin resistant staphylococcus aureus (MRSA)*
- *Candida albicans*
- *Aspergillus brasiliensis*
- *E. Coli*
- *Bacillus cereus*

M1 (zon 4) för de 5 testade patogenerna.

Partikelelimineringskinetiklassen stämmer överens med CP(0,5)5 enligt normen NF S 90-351:2013.



Renrum
ISO klass 2



Lufttryck

För användning i lokaler där det finns behov av olika lufttryck.
Ger när de används med tätningslist av neoprengummi på bärverket och

- HDC 2 clips för 25 mm skivor;
- ett luftläckage på mindre än $0,5 \text{ m}^3/\text{h}/\text{m}^2/\text{Pa}$ på ett tryckområde på 5 till 40 Pa.

Antalet HDC clips beror på skivornas-, och rummets storlek samt utformning.
För mer information kontakta Rockfon Teknisk support.

Sounds Beautiful

06.2024 | Alla nämnda färgkoder baseras på NCS – Natural Colour System®s egendom och används på licens från NCS Colour AB, Stockholm 2012 eller RAL-färgstandard. Rockfon är ett registrerat varumärke. Vi reserverar oss för tryckfel samt förbehåller oss rätten att vid sortiments och produktionstekniska korrigeringar ändra utan föregående varsel.

