

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

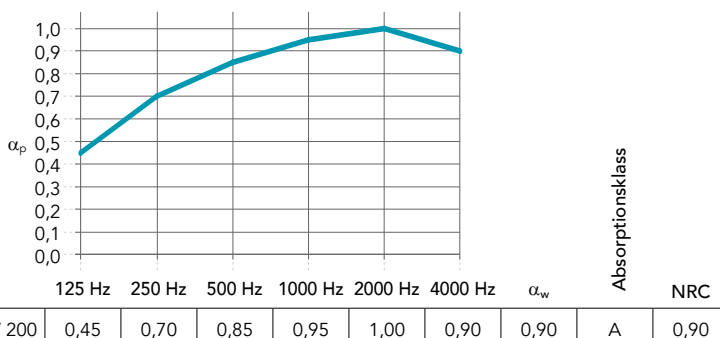


Egenskaper



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 väskor 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%)
 - Peracetsyra (15%)/Peroxyeddikesyra
 - Saltsyra (5%)
 - Isopropanol (100%)
 - Natriumhydroxid (5%)
 - Natriumhypoklorit (15%)



Hygien

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

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

M1 (zon 4) för de 5 testade patogenerna.

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



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.



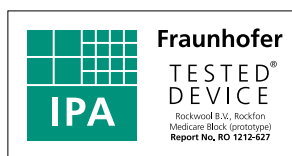
Desinficering

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



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 m³/h/m²/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

12.2023 | Alla nämnda färgkoder baseras på NCS – Natural Colour System®-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.

