

Rockfon® MediCare® Block

Datablad



Rockfon® MediCare® Block


- Speciellt designad för högriskområden med olika lufttryck inom vården där hög rengöringsbarhet krävs som t.ex. operationssalar, uppvak, akut- och intensivvård m.m.
- Bidrar inte till tillväxt av MRSA och har låg partikelavgivning (ISO klass 2)
- Mycket goda egenskaper för rengöring och tål krävande rengöringsmetoder har klassificerats "utmärkt" för kemisk tålighet

Produktbeskrivning

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

Användningsområden

- Hälsovård

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 T24 A, E ECR™
	1200 x 600 x 25	2,0	50 / 100	Rockfon® System T24 A, E ECR™
	600 x 600 x 40	2,6	50 / 200	Rockfon® System T24 A, E ECR™
	1200 x 600 x 40	2,6	50 / 200	Rockfon® System T24 A, E ECR™

D = Minsta montagehöjd

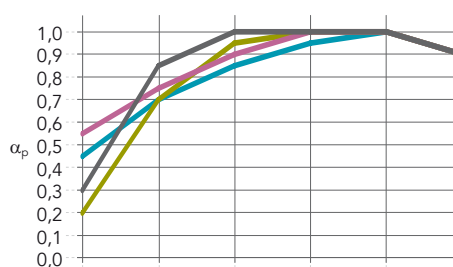


Egenskaper



Ljudabsorption

α_w : upp till 1,00 (Klass A)



Tjocklek (mm) /
Montagehöjd (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptionsklass	NRC
25 / 200	0,45	0,70	0,85	0,95	1,00	0,90	0,90	A	0,90
25 / 65	0,20	0,70	0,95	1,00	1,00	0,90	0,95	A	0,95
40 / 200	0,55	0,75	0,90	1,00	1,00	0,90	0,95	A	0,95
40 / 80	0,30	0,85	1,00	1,00	1,00	0,90	1,00	A	1,00



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 (dagligen)
- Resistent mot desinfektion med väteperoxidånga utan påverkan av luftningstiden
- 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%)
 - Peracetsyra (15%)/Peroxyeddikesyra
 - Saltsyra (5%)
 - Isopropanol (100%)
 - Natriumhydroxid (5%)
 - Natriumhypoklorit (15%)



Ytans hållbarhet

Den högpresterande plastfolien på Rockfon MediCare Block ger produkten förbättrad hållbarhet och dessutom helt vatten avvisande. Filmen innehåller DMAc (CAS 127-19-5) i en koncentration $\geq 0,1\%$ och <1 viktprocent.



Hygien

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

- Meticillinresistent Staphylococcus aureus (MRSA)
- Candida Albicans
- Aspergillus Brasiliensis



Renrum

ISO klass 2



Lufttryck

För användning i lokaler där olika lufttryck krävs för att hindra spridning av infektioner. Tack vare den högpresterande plastfolien i kombination med 8 skivclips HDC 2 (per 600 x 600 x 25 mm skiva) eller 8 skivclips HDC 7 (per 600 x 600 x 40 mm skiva) uppnås ett luftläckage på mindre än 0,5 m³/h/m²/Pa under ett tryckområde på 5-40 Pa. För mer information kontakta Rockfon Teknisk support.

Rockfon® är ett registrerat varumärke som tillhör ROCKWOOL koncernen.

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

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

Sounds Beautiful



Rockfon
(ROCKWOOL AB)
Box 115 05
(Kompanigatan 5)
S-550 11 Jönköping
Tel. 036-570 52 00
info@rockfon.se
www.rockfon.se

03.2022 | 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.