

# 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 <sup>2</sup> )	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	Local	Rockfon® System MediCare T24 A,E
	1200 x 600 x 40	2,6	Local	Rockfon® System MediCare T24 A,E

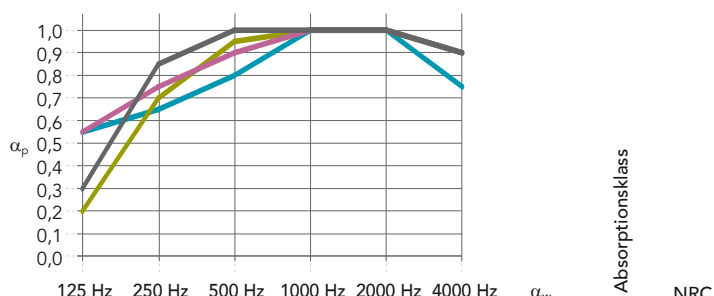
D = Minsta montagehöjd



## Egenskaper



**Ljudabsorption**  
 $\alpha_w$ : 0,85 (Klass B)



Kant: Tjocklek (mm) /  
 Montagehöjd (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Absorptionsklass	NRC
25 / 200	0,55	0,65	0,80	1,00	1,00	0,75	0,85	B	0,85
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
- Tester har utförts enligt ISO 2812-1 ("Bestämmelser för tålighet mot vätskor del 1: Nedsänkning i andra vätskor än vatten") och klassificering enligt VDI 2083 Del 17. Resultatet är klassificering "perfekt" 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%)



**Koldioxidavtryck**  
 0.00 kg eller CO2-ekv.  
 (Cradle to gate se EPD)



**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



**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. Som en konsekvens av detta låga innehåll är utsläppet till inomhusluft mycket lågt vid normal användning.



**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 m<sup>3</sup>/h/m<sup>2</sup>/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](mailto:info@rockfon.se)  
[www.rockfon.se](http://www.rockfon.se)

06:2021 | 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.