

DATABLAD

Rockfon MediCare® Standard



Sounds Beautiful

Rockfon MediCare® Standard

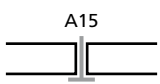

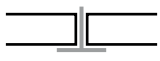

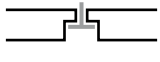



- Opfylder alle standardkrav til hygiejne og rengøring inden for sundhedsområdet
- Danner ikke grobund for MRSA og har en lav partikelemission (ISO klasse 5)
- Høj lydabsorption og højeste brandklasse (klasse A1)
- Standard sortiment af pladeformater, med installationsmulighed i delvist skjulte og synlige skinnedesystemer

Produktbeskrivelse

- Stenuldsplade
- Forside: Hvidmalet fleece med mikrostruktur
- Bagside: Bagsidefleece
- Malede kanter

Anvendelsesområder

- Sundhed & Pleje

Kant	Modulmål (mm)	Vægt (kg/m ²)	MKH / MKH for demontage (mm)	Anbefalet montagesystem	Genanvendt materiale	Cradle to Cradle certificeret®	A1-A3 Påvirkning på produktionen (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Påvirkning på hele livscyklus (kg CO ₂ eq/m ²)*
 A15	600 x 600 x 15	2,0	50 / 100	Rockfon® System T15 A™	40%		2,31	2,78
	1200 x 600 x 15		50 / 100	Rockfon® System T15 A™				
 A24	600 x 600 x 15	2,0	50 / 100	Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR)	40%		2,31	2,78
	1200 x 600 x 15		50 / 100	Rockfon® System T24 A™				
			50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™				
			50 / 100	Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR)				
			50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™				
50 / 100	Rockfon® System T24 A™							
 E15	600 x 600 x 15	2,2	60 / 100	Rockfon® System T15 E™	40%		2,7	3,31
 E24	600 x 600 x 15	2,2	60 / 100	Rockfon® System T24 E™	40%		2,7	3,31
			60 / 100	Rockfon® System XL T24 E™				
			60 / 100	Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR)				

MKH = Mindste konstruktionshøjde

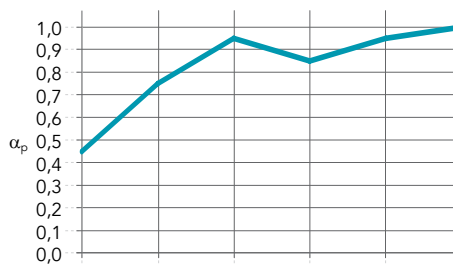
*For fuld information angående miljøpåvirkningen, se vores produktspecifikke EPD'er, der er tilgængelig på rockfon.link/dk-epd. Grundet eventuelle forskelle i beregningsmetoder og antagelser af forskellige scenarier, er miljøpåvirkningsværdier generelt set ikke sammenlignelige mellem producenter.



Egenskaber



Lydabsorption
 α_w : 0,95 (klasse A).



Kant /
 Tykkelse (mm) /
 Konstruktionshøjde (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptionsklasse	NRC
15 / 200	0,45	0,75	0,95	0,85	0,95	1,00	0,95	A	0,90



Reaktion på brand
 A1



Lysrefleksion
 86%



Fugtmodstand og formstabilitet
 Op til 100 % RH. Ingen synlig nedbøjning i høj luftfugtighed. C/0N.



Rengøring
 - Støvsugning.
 - Fugtig klud.



Hygiejne
 Stenuld danner ingen grobund for mikroorganismer.
 Mikrobiologisk klasse M1 opfylder kravene til zone 4 (meget høj risiko) og er defineret af NF S 90-351:2013. Testet med:
 - Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA)
 - Candida Albicans
 - Aspergillus Brasiliensis.



Renrum
 ISO klasse 5.



Genanvendelighed
 Fuldt ud genanvendelig stenuld.



Indeklima
 Rockfon loftsordiment er klassificeret med klasse E1 i overensstemmelse med EN 13964 (EN 717-1). Rockfon lofter har en meget lav frigivelse af VOC'er. Et udvalg af Rockfon produkter har opnået følgende ydelsesmærkninger og indendørs emissionsklassificering.



Sundhed vedrørende materialer
 Alle materialer, der anvendes i produkter fra Rockfon, er screenet i forhold til listen over stoffer, som er begrænset i henhold til REACH, og indeholder ikke særligt problematiske stoffer (SVHC), der giver anledning til bekymring. Rockfon stenuldsfibre overholder og følger EU-forordningen om sikker fiber samt har en EUCEB-certificering.

Sounds Beautiful

