

DATABLAD

Rockfon® CleanSpace™ Essential



Sounds Beautiful

Rockfon® CleanSpace™ Essential

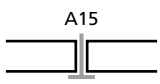

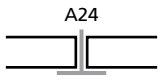


- Rockfon CleanSpace Essential har en hvit, mikroteksturert overflate som kan rengjøres skånsomt
- A-kant plate i standardmål
- Høy lydabsorpsjon (Klasse A) og høyeste brannsikkerhet (Klasse A1)
- Overflaten kan rengjøres med en fuktig klut eller støvsuges
- Lav partikkelemisjon: ISO klasse 4
- Opp til 100% fuktbestandighet

Produktbeskrivelse

- Steinullsplate
- Forside: Hvitmalt fleece med mikrostruktur
- Bakside: Baksidfleece
- Malte kanter (20-25 mm)

Bruksområder

- Utdanning
- Detaljhandel
- Sport & Fritid

Kant	Modulmål (mm)	Vekt (Kg/m ²)	MKH / MKH for demontasje (mm)	Anbefalt montasjesystem	Resirkulert innhold	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 Innvirkning fra produksjon (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Full livssyklus innvirkning (kg CO ₂ eq/m ²)*
 A15	600 x 600 x 20	2,1	50 / 100	Rockfon® System T15 A™	41%		2,47	2,97
	1200 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System T15 A™				
 A24	600 x 600 x 20	2,1	50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™	41%		2,47	2,97
	1200 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				
	600 x 600 x 25	2,5	50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™	43%		2,87	3,47
	1200 x 600 x 25		50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				
	1500 x 600 x 25		50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				
	1800 x 600 x 25		50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				
	2100 x 600 x 25		50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				
	2400 x 600 x 25		50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				

MKH = Minste konstruksjonshøyde

* For fullstendig informasjon om miljøpåvirkning, se våre produkt-EPDer tilgjengelig på rockfon.link/no-epd. På grunn av forskjeller i beregningsmetoder og scenarieforutsetninger, er miljøpåvirkningsverdiene generelt ikke direkte sammenlignbare mellom produsenter.

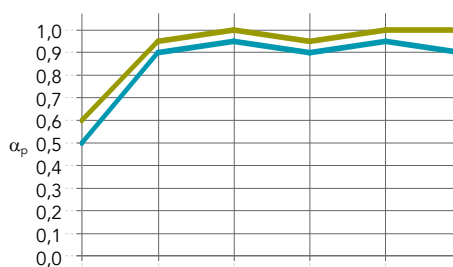


Egenskaper



Lydabsorpsjon

α_w : opp til 0,95 (Klasse A)



Tykkelse (mm) /
konstruksjonshøyde (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorpsjonsklasse	NRC
A,E: 20 / 200	0,50	0,90	0,95	0,90	0,95	0,90	0,95	A	0,95
25 / 200	0,60	0,95	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00	A	1,00



Reaksjon på brann

A1



Lysrefleksjon

85%



Fuktmotstand og formstabilitet

Opp til 100 % RH
Ingen synlig nedbøyning i høy luftfuktighet
20-25mm: C/0N



Rengjøring

- Støvsuging
- Fuktig klut
- Kjemisk resistens: Testet i henhold til ISO 2812-3:2019 og klassifisert i henhold til EN 12720. Bedømmelse på en skala fra 1 til 5, hvor 5 er best. Vi oppnådde 5 for følgende rengjørings- og desinfeksjonsmidler (kvartalsvis desinfeksjon):
 - aktivt klor 2,6%
 - hydrogenperoxid 5%
 - ethanol 70%



Hygiene

Steinull danner ingen grobunn for mikroorganismer



Renrom

ISO klasse 4



Resirkulerbarhet

Fullt ut resirkulerbar steinull



Inneklima

Rockfon himlingsprodukter er klassifisert i klasse E1 in i samsvar med EN 13964 (EN 717-1). Rockfon himlingsprodukter har et svært lavt utslipp av VOC. Et utvalg Rockfon-produkter har oppnådd følgende ytelsesnivåer og merkinger for innendørs luftutslipp:



Materiell helse

Alle materialer som brukes i Rockfon produkter er kontrollert opp mot sjekkliste A20 og listen over stoffer som er begrenset under REACH og inneholder ikke stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC). Rockfon steinullfibre samsvarer med EU-forordningen om sikre fibre og har en EUCEB-sertifisering.

12.2023 | Alle fargekoder som er nevnt her, er basert på NCS - Natural Colour System[®], som tilhører og brukes på lisens fra NCS Colour AB, Stockholm (2012), eller på fargestandarden RAL. Rockfon er et registrert varemerke. Det tas forbehold for trykktfeil samt for sortiments- og produktekniske endringer uten forutgående varsel.

Sounds Beautiful

