

DATABLAD

Rockfon Color-all®



Sounds Beautiful

Rockfon Color-all®






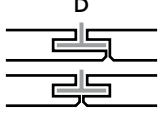

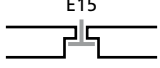

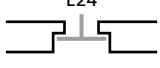

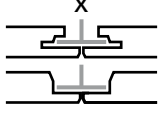

- 34 eksklusive standardfarver til at skabe exceptionelle akustiske loft- og vægløsninger, der inspirerer og forbedrer design og indretning (se Rockfon Color-all® Special datablad for brugerdefinerede valg af farver)
- Subtile, men legende farver, der er lavet til at blande og matche enten i det samme rum eller i forskellige områder af en bygning
- Du får total designfrihed, da Color-all fåes både med synlige, delvist-skjulte og skjulte kanter i en lang række modulstørrelser

Produktbeskrivelse

- Stenuldsplade
- Forside: Farvet, glat og mat fleece
- Bagside: Bagsidefleece
- 34 eksklusive standardfarver

Anvendelsesområder

- Kontor
- Fritid & Sport
- Detailhandel
- Uddannelse
- 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	2,2	50 / 100	Rockfon® System T15 A™	36%		1,96	2,53
	1200 x 600 x 15		50 / 100	Rockfon® System T15 A™				
	600 x 600 x 20	2,4	50 / 100	Rockfon® System T15 A™				
	1200 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System T15 A™				
 A24	600 x 600 x 15	2,2	50 / 100	Rockfon® System T24 A™	36%		1,96	2,53
	1200 x 600 x 15		50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™				
	600 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System T24 A™				
	1200 x 600 x 20	2,4	50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™				
	1500 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System T24 A™				
	1800 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™				
	2100 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System T24 A™				
	2400 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™				
	900 x 900 x 25	2,9	50 / 150	Rockfon® System T24 A™				
	1200 x 1200 x 25		50 / 150	Rockfon® System T24 A™				
	600 x 600 x 40	3,3	50 / 200	Rockfon® System T24 A™				
	1200 x 600 x 40		50 / 200	Rockfon® System T24 A™				
	1800 x 600 x 40		50 / 200	Rockfon® System XL T24 A™				
	 B	600 x 600 x 40	6,4	40 / Kan ikke demonteres			Rockfon® System B Adhesive™	39%
1200 x 600 x 40		40 / Kan ikke demonteres		Rockfon® System B Adhesive™				
 D	600 x 600 x 20	3,4	62 / 62	Rockfon® System XL T24 D™	38%		3,3	4,26
 E15	600 x 600 x 20	3,4	60 / 100	Rockfon® System T15 E™	38%		3,3	4,26
	1200 x 600 x 20		60 / 100	Rockfon® System T15 E™				
 E24	600 x 600 x 20	3,4	60 / 100	Rockfon® System T24 E™	38%		3,3	4,26
	1200 x 600 x 20		60 / 100	Rockfon® System XL T24 E™				
	1800 x 600 x 20		60 / 100	Rockfon® System XL T24 E™				
	600 x 600 x 22		60 / 100	Rockfon® System XL T24 E™				
 X	600 x 600 x 22	3,7	42 / 42	Rockfon® System T24 X™	38%		3,48	4,53
	1200 x 600 x 22		42 / 42	Rockfon® System T24 X DLC™				
	1800 x 600 x 22		42 / 42	Rockfon® System T24 X™				
	600 x 600 x 22		42 / 42	Rockfon® System T24 X DLC™				
	1200 x 600 x 22		42 / 42	Rockfon® System T24 X™				
	1800 x 600 x 22		42 / 42	Rockfon® System T24 X DLC™				

MKH = Mindste konstruktionshøjde

For specifikke priser og minimumsmængder, skal du kontakte Rockfon.

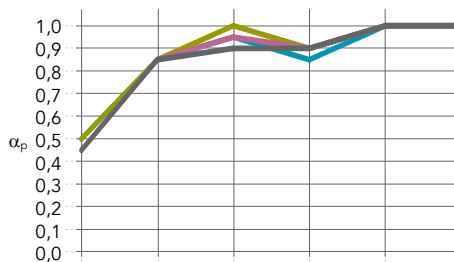
*For fuld information angående miljøpåvirkningen, se vores produktspecifikke EPD'er, der er tilgængelig på rockfon.link/dk-epd. Grundet eventuelle forskelle i beregningsmetoder og antagelser af forskellige scenarier, er miljøpåvirkningsværdier generelt set ikke sammenlignelige mellem producenter.



Egenskaber

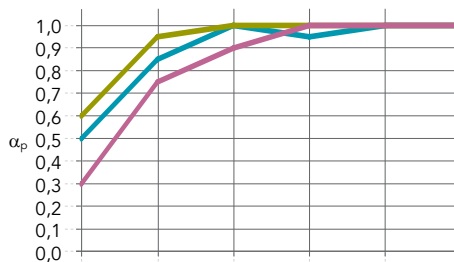


Lydabsorption
 α_w : op til 1,00 (klasse A).



Kant /
 Tykkelse (mm) /
 Konstruktionshøjde (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptionsklasse	NRC
A: 15 / 200	0,50	0,85	0,95	0,85	1,00	1,00	0,95	A	0,90
A: 20 / 205	0,50	0,85	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00	A	1,00
Andre kanttyper: 20 / 200	0,45	0,85	0,95	0,90	1,00	1,00	0,95	A	0,95
X: 22 / 200	0,45	0,85	0,90	0,90	1,00	1,00	0,95	A	0,95



Kant /
 Tykkelse (mm) /
 Konstruktionshøjde (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptionsklasse	NRC
A: 25 / 210	0,50	0,85	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00	A	0,95
A: 40 / 225	0,60	0,95	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,05
40 / 40	0,30	0,75	0,90	1,00	1,00	1,00	0,95	A	0,95



Reaktion på brand
 A1
 Color-all Mercury: Class A2-s1,d0.



Genanvendelighed
 Fuldt ud genanvendelig stenuld.



Lysrefleksion
 Farveafhængig.



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.



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



Rengøring
 - Støvsugning.



Sundhed vedrørende materialer
 Alle materialer, der anvendes i Rockfon produkter, er screenet i forhold til den tekniske tjekliste, A20 og afstemt i henhold til REACH, så de ikke indeholder særligt problematiske stoffer (SVHC). Rockfon stenulds fibre overholder EU-regulering for sikker fiber og har en EUCEB-certificering.

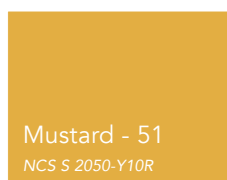


Hygiejne
 Stenuld danner ingen grobund for mikroorganismer.



Termisk isolering
 40 mm:
 Varmeledningsevne: $\lambda_D = 37 \text{ mW/mK}$.

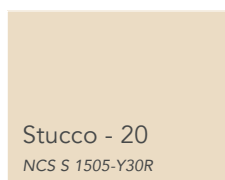
Rockfon Color-all®



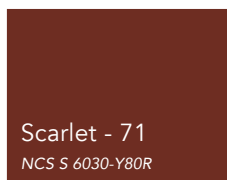
Lysrefleksion: 37%



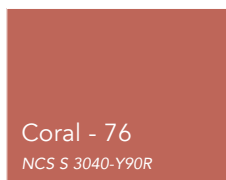
Lysrefleksion: 55%



Lysrefleksion: 70%



Lysrefleksion: 8%



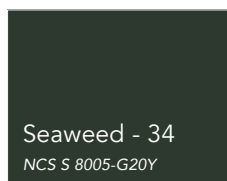
Lysrefleksion: 22%



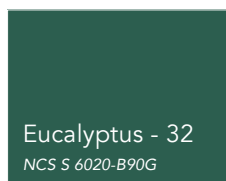
Lysrefleksion: 56%



Lysrefleksion: 70%



Lysrefleksion: 6%



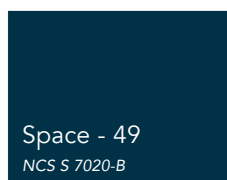
Lysrefleksion: 12%



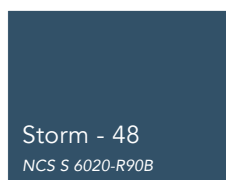
Lysrefleksion: 34%



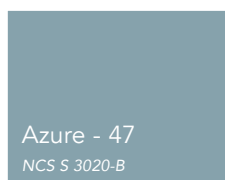
Lysrefleksion: 70%



Lysrefleksion: 5%



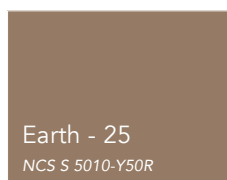
Lysrefleksion: 55%



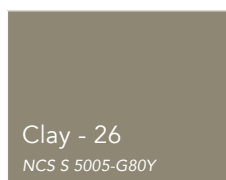
Lysrefleksion: 34%



Lysrefleksion: 51%



Lysrefleksion: 22%



Lysrefleksion: 22%



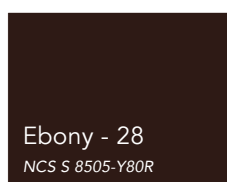
Lysrefleksion: 29%



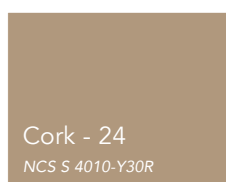
Lysrefleksion: 49%



Lysrefleksion: 51%



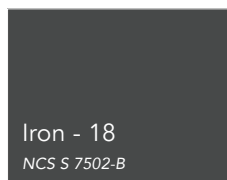
Lysrefleksion: 4%



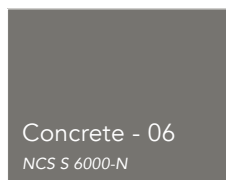
Lysrefleksion: 30%



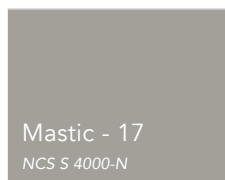
Lysrefleksion: 45%



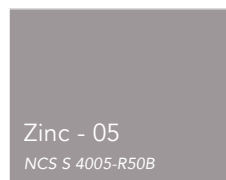
Lysrefleksion: 7%



Lysrefleksion: 16%



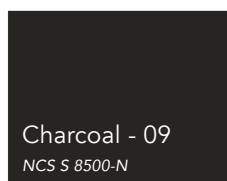
Lysrefleksion: 33%



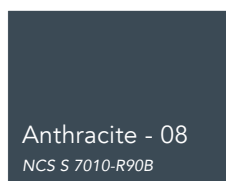
Lysrefleksion: 33%



Lysrefleksion: 44%



Lysrefleksion: 4%



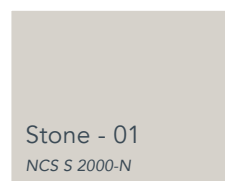
Lysrefleksion: 7%



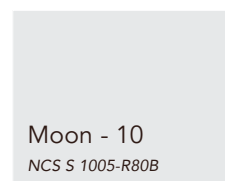
Lysrefleksion: 34%



Lysrefleksion: 58%



Lysrefleksion: 55%



Lysrefleksion: 75%

NCS koderne er den kode, der er tættest på den reelle farve. Loftpladens reelle farve kan afvige en smule fra de trykte farvede fleece prøver, grundet fleecens struktur samt stenuldens farve. Prøver af den farvede fleece kan rekvireres.

Sounds Beautiful

