

DATABLAD

Rockfon Color-all®



Sounds Beautiful

Rockfon Color-all®

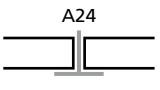
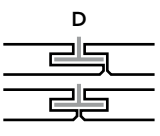
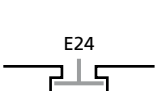

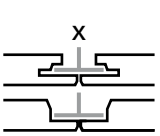
- 34 exklusiva standardfärger för akustiska undertak och vägglösningar som inspirerar och förbättrar design och inredning
- Subtila och lekfulla färger som tagits fram för att kunna kombineras och matcha varandra i samma rum eller olika områden av en byggnad
- Total designfrihet med synligt, delvis dolt eller dolt bärverk. Undertaksskivorna finns i ett brett urval av modulstorlekar

Produktbeskrivning

- Stenullsskiva
- Framsida: Färgad, slät fleece
- Baksida: Baksidesfleece

Användningsområden

- Industri
- Kontor
- Sport & Fritid
- Detaljhandel
- Utbildning
- Hälsovård

Kant	Modulstorlek (mm)	Vikt (Kg/m ²)	D / D för enkelt montage (mm)	Rekommenderat montagesystem	Återvunnet innehåll	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 Produktions- (stadie) påverkan (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Full livscykel- spåverkan (kg CO ₂ eq/m ²)*
	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		50 / 100	Rockfon® System T15 A™				
	1200 x 600 x 20	2,4	50 / 100	Rockfon® System T15 A™				
	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	50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™					
	1500 x 600 x 20	2,4	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	2,9	50 / 100	Rockfon® System T24 A™				
	900 x 900 x 25		50 / 150	Rockfon® System T24 A™				
	1200 x 1200 x 25	3,3	50 / 150	Rockfon® System T24 A™				
	600 x 600 x 40		50 / 200	Rockfon® System T24 A™				
	1200 x 600 x 40		50 / 200	Rockfon® System T24 A™				
	1800 x 600 x 40	6,4	50 / 200	Rockfon® System T24 A™				
	600 x 600 x 40		40 / Ej demonterbar	Rockfon® System B Adhesive™				
1200 x 600 x 40		40 / Ej demonterbar	Rockfon® System B Adhesive™	39%		6,09	7,98	
	600 x 600 x 20	3,4	62 / 62	Rockfon® System XL T24 D™	38%		3,3	4,26
	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™				
	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 T24 E™				
			60 / 100	Rockfon® System XL T24 E™				
			60 / 100	Rockfon® System T24 E™				
	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™				
			42 / 42	Rockfon® System T24 X™				
			42 / 42	Rockfon® System T24 X DLC™				
			42 / 42	Rockfon® System T24 X™				
			42 / 42	Rockfon® System T24 X DLC™				

D = Minsta montagehöjd

Kontakta alltid kundservice för info om leveranstid och ev. minimimängder.

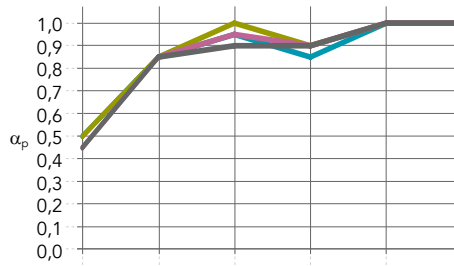
* För fullständig information om miljölivscykeln, se vår produkt EPD tillgänglig på rockfon.link/se-epd. På grund av skillnader i beräkningsmetoder och scenarioantaganden är miljökonsekvensvärden i allmänhet inte direkt jämförbara mellan tillverkare.



Egenskaper

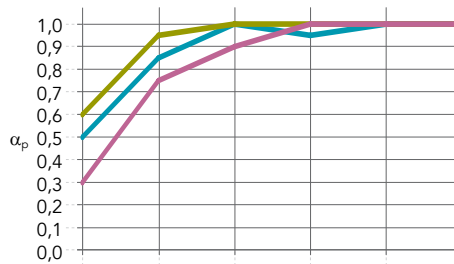


Ljudabsorption
 α_w : upp till 1,00 (Klass A)



Kant: Tjocklek (mm) /
 Montagehöjd (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptionsklass	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
Övriga kanter: 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: Tjocklek (mm) /
 Montagehöjd (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptionsklass	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 vid brandpåverkan
 A1
 Color-all Mercury: Klass A2-s1,d0



Återvinningsbarhet
 Helt återvinningsbar stenull



Ljusreflektion
 Beroende av färgval



Inomhusmiljö
 Rockfons undertaksprodukter är klassificerade i klass E1 i enlighet med EN 13964 (EN 717-1). Rockfon undertaksprodukter har en mycket låg emission av VOC. Ett urval av Rockfons produkter har uppnått följande prestandanivåer och märkningar för emissioner inomhus:



Fuktmotstånd och formstabilitet
 Upp till 100% RF
 Ingen synbar nedböjning i hög luftfuktighet
 C/0N



Rengöring
 - Dammsugning



Materialhälsa
 Allt material som används i Rockfons produkter är screenade mot den tekniska checklistan A20 och listan över ämnen som är begränsade enligt REACH och innehåller inte så kallade särskilt farliga ämnen (SVHC). Rockfon stenullsfibrer överensstämmer med EU-förordningen för säker fiber och innehar EUCEB-certifiering.

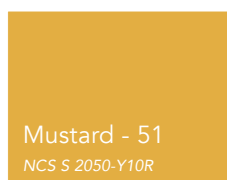


Hygien
 Stenull har inget näringsämne och kan därför inte utgöra grogrund för skadliga mikroorganismer.



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

Rockfon Color-all®



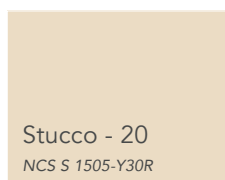
Mustard - 51
NCS S 2050-Y10R

Ljusreflektion: 37%



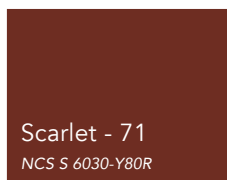
Sand - 30
NCS S 2020-Y20R

Ljusreflektion: 55%



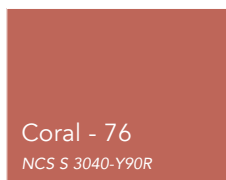
Stucco - 20
NCS S 1505-Y30R

Ljusreflektion: 70%



Scarlet - 71
NCS S 6030-Y80R

Ljusreflektion: 8%



Coral - 76
NCS S 3040-Y90R

Ljusreflektion: 22%



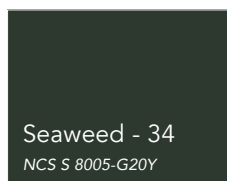
Seashell - 75
NCS S 1510-Y60R

Ljusreflektion: 56%



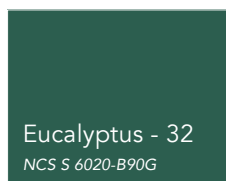
Petal - 74
NCS S 1005-Y60R

Ljusreflektion: 70%



Seaweed - 34
NCS S 8005-G20Y

Ljusreflektion: 6%



Eucalyptus - 32
NCS S 6020-B90G

Ljusreflektion: 12%



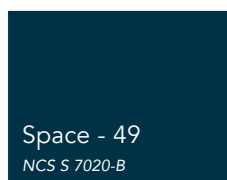
Sage - 31
NCS S 3010-G10Y

Ljusreflektion: 34%



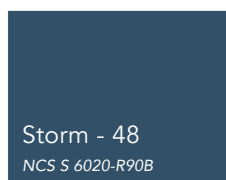
Mint - 12
NCS S 1005-G10Y

Ljusreflektion: 70%



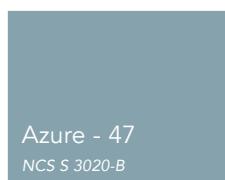
Space - 49
NCS S 7020-B

Ljusreflektion: 5%



Storm - 48
NCS S 6020-R90B

Ljusreflektion: 55%



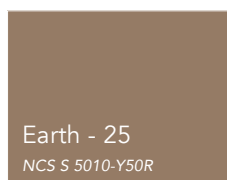
Azure - 47
NCS S 3020-B

Ljusreflektion: 34%



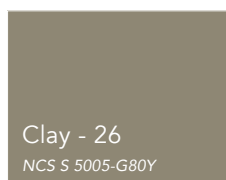
Fresh - 42
NCS S 2010-B10G

Ljusreflektion: 51%



Earth - 25
NCS S 5010-Y50R

Ljusreflektion: 22%



Clay - 26
NCS S 5005-G80Y

Ljusreflektion: 22%



Linen - 22
NCS S 4005-Y50R

Ljusreflektion: 29%



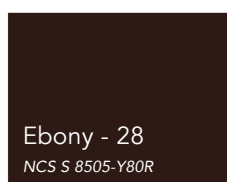
Sandalwood - 13
NCS S 2010-Y60R

Ljusreflektion: 49%



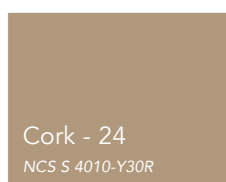
Chalk - 21
NCS S 2005-Y40R

Ljusreflektion: 51%



Ebony - 28
NCS S 8505-Y80R

Ljusreflektion: 4%



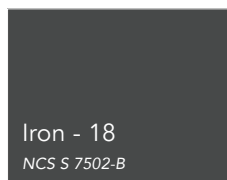
Cork - 24
NCS S 4010-Y30R

Ljusreflektion: 30%



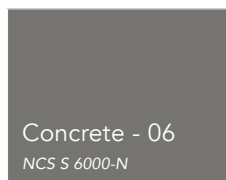
Hemp - 23
NCS S 3005-Y20R

Ljusreflektion: 45%



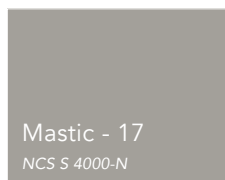
Iron - 18
NCS S 7502-B

Ljusreflektion: 7%



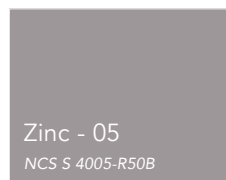
Concrete - 06
NCS S 6000-N

Ljusreflektion: 16%



Mastic - 17
NCS S 4000-N

Ljusreflektion: 33%



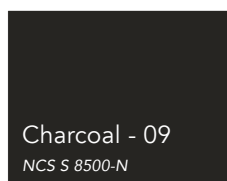
Zinc - 05
NCS S 4005-R50B

Ljusreflektion: 33%



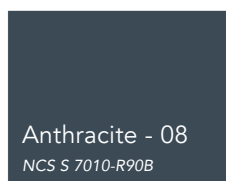
Mercury - 62
NCS S 2502-B

Ljusreflektion: 44%



Charcoal - 09
NCS S 8500-N

Ljusreflektion: 4%



Anthracite - 08
NCS S 7010-R90B

Ljusreflektion: 7%



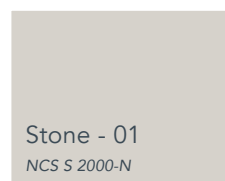
Gravel - 03
NCS S 3502-B

Ljusreflektion: 34%



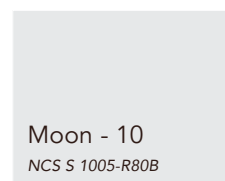
Plaster - 02
NCS S 2005-R80B

Ljusreflektion: 58%



Stone - 01
NCS S 2000-N

Ljusreflektion: 55%



Moon - 10
NCS S 1005-R80B

Ljusreflektion: 75%

NCS koden anger närmaste färg. Undertakens exakta färg kan avvika något från tryckta färger beroende på ytskikt och den underliggande stenullens färg. Färgprover kan erhållas efter förfrågan.

Sounds Beautiful

03.2024 | Alla nämnda färgkoder baseras på NCS – Natural Colour System®s 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.

