

DATABLAD

Rockfon Color-all®



Sounds Beautiful

Rockfon Color-all®

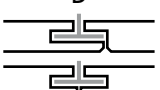



- 34 exklusiva standardfärger för akustiska undertak och vägglösningar som inspirerar och förbättrar design och inredning
- Subtila och lekfulla färger som tagits fram för att kunna kombineras och matcha varandra i samma rum eller olika områden av en byggnad
- Total designfrihet med synligt, delvis dolt 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 demontage (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™	48%		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™	48%		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	2,9	50 / 100	Rockfon® System XL 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		50 / 200	Rockfon® System T24 A™				
		600 x 600 x 40	6,4	40 / Ej demonterbar				
1200 x 600 x 40		40 / Ej demonterbar		Rockfon® System B Adhesive™				
	600 x 600 x 20	3,4	62 / 62	Rockfon® System XL T24 D™	48%		3,3	4,26
	600 x 600 x 20	3,4	60 / 100	Rockfon® System T15 E™	48%		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™	48%		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™	48%		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™				

D = Minsta montagehöjd

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

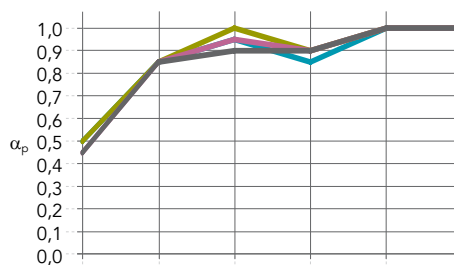
* För fullständig information om miljölivscykeln, se vår produkt EPD tillgänglig på rockfon.link/se-epd. På grund av skillnader i beräkningsmetoder och scenarioantaganden är miljökonsekvensvärden i allmänhet inte direkt jämförbara mellan tillverkare.



Egenskaper

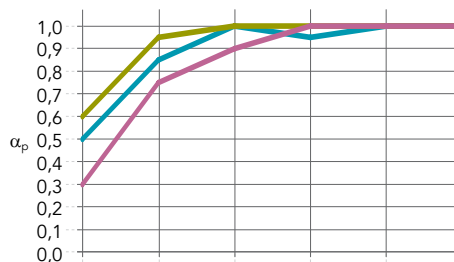


Ljudabsorption
 α_w : upp till 1,00 (Klass A)



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



Ljusreflektion
 Beroende av färgval



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



Rengöring
 - Dammsugning



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



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



Återvinningsbarhet
 Helt återvinningsbar stenull

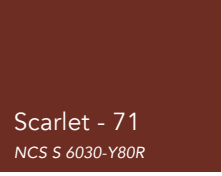
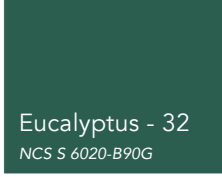
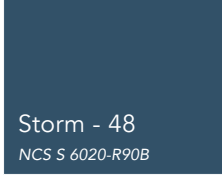




Inomhusmiljö
 Rockfons undertaksprodukter är klassificerade i klass E1 i enlighet med EN 13964 (EN 717-1). Rockfon undertaksprodukter har en mycket låg emission av VOC. Ett urval av Rockfons produkter har uppnått följande prestandanivåer och märkningar för emissioner inomhus:



Materialhälsa
 Allt material som används i Rockfons produkter är screenade mot 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.

Rockfon Color-all®

 <p>Mustard - 51 NCS S 2050-Y10R</p>	 <p>Sand - 30 NCS S 2020-Y20R</p>	 <p>Stucco - 20 NCS S 1505-Y30R</p>			
Ljusreflektion: 37%	Ljusreflektion: 55%	Ljusreflektion: 70%			
 <p>Scarlet - 71 NCS S 6030-Y80R</p>	 <p>Coral - 76 NCS S 3040-Y90R</p>	 <p>Seashell - 75 NCS S 1510-Y60R</p>	 <p>Petal - 74 NCS S 1005-Y60R</p>		
Ljusreflektion: 8%	Ljusreflektion: 22%	Ljusreflektion: 56%	Ljusreflektion: 70%		
 <p>Seaweed - 34 NCS S 8005-G20Y</p>	 <p>Eucalyptus - 32 NCS S 6020-B90G</p>	 <p>Sage - 31 NCS S 3010-G10Y</p>	 <p>Mint - 12 NCS S 1005-G10Y</p>		
Ljusreflektion: 6%	Ljusreflektion: 12%	Ljusreflektion: 34%	Ljusreflektion: 70%		
 <p>Space - 49 NCS S 7020-B</p>	 <p>Storm - 48 NCS S 6020-R90B</p>	 <p>Azure - 47 NCS S 3020-B</p>	 <p>Fresh - 42 NCS S 2010-B10G</p>		
Ljusreflektion: 5%	Ljusreflektion: 55%	Ljusreflektion: 34%	Ljusreflektion: 51%		
 <p>Earth - 25 NCS S 5010-Y50R</p>	 <p>Clay - 26 NCS S 5005-G80Y</p>	 <p>Linen - 22 NCS S 4005-Y50R</p>	 <p>Sandalwood - 13 NCS S 2010-Y60R</p>	 <p>Chalk - 21 NCS S 2005-Y40R</p>	
Ljusreflektion: 22%	Ljusreflektion: 22%	Ljusreflektion: 29%	Ljusreflektion: 49%	Ljusreflektion: 51%	
 <p>Ebony - 28 NCS S 8505-Y80R</p>	 <p>Cork - 24 NCS S 4010-Y30R</p>	 <p>Hemp - 23 NCS S 3005-Y20R</p>			
Ljusreflektion: 4%	Ljusreflektion: 30%	Ljusreflektion: 45%			
 <p>Iron - 18 NCS S 7502-B</p>	 <p>Concrete - 06 NCS S 6000-N</p>	 <p>Mastic - 17 NCS S 4000-N</p>	 <p>Zinc - 05 NCS S 4005-R50B</p>	 <p>Mercury - 62 NCS S 2502-B</p>	
Ljusreflektion: 7%	Ljusreflektion: 16%	Ljusreflektion: 33%	Ljusreflektion: 33%	Ljusreflektion: 44%	
 <p>Charcoal - 09 NCS S 8500-N</p>	 <p>Anthracite - 08 NCS S 7010-R90B</p>	 <p>Gravel - 03 NCS S 3502-B</p>	 <p>Plaster - 02 NCS S 2005-R80B</p>	 <p>Stone - 01 NCS S 2000-N</p>	 <p>Moon - 10 NCS S 1005-R80B</p>
Ljusreflektion: 4%	Ljusreflektion: 7%	Ljusreflektion: 34%	Ljusreflektion: 58%	Ljusreflektion: 55%	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

09.2024 | 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.

