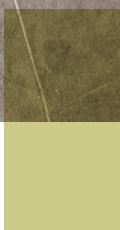
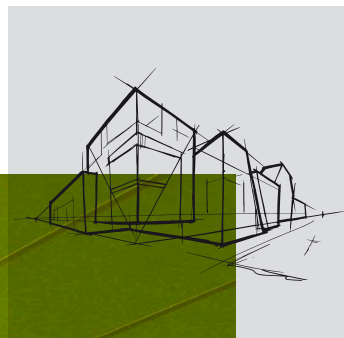


Rockfon Color-all[®]

Datablad



Rockfon Color-all®




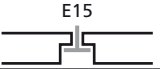
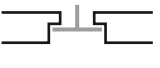

- 34 eksklusive standardfarger pluss en skreddersydd fargeservice for å skape eksklusive akustiske himlingsløsninger som inspirerer og forbedrer design og interiør
- Finnes i mange dimensjoner og kanttyper med en matt, glatt overflate som forsterker fargens naturlige glød
- Optimal lydabsorpsjon og formstabil selv ved en luftfuktighet på opp til 100 %
- Mulighet for fargetilpassede profiler til hele Rockfon Color-all sortimentet

Produktbeskrivelse

- Plate av steinull
- Forside: Farget, glatt fleece
- Bakside: Baksidfleece
- 34 standardfarger pluss en skreddersydd fargeservice (Rockfon Color-all® Special)

Bruksområder

- Butikker og spisesteder
- Sport & Fritid
- Utdanning
- Helse
- Kontor

Kant	Modulmål (mm)	Vekt (Kg/m ²)	MKH / MKH for demontasje (mm)	Anbefalt montagesystem
 A15	600 x 600 x 15	2,2	50 / 100	Rockfon® System T15 A™
	1200 x 600 x 15	2,2	50 / 100	Rockfon® System T15 A™
	600 x 600 x 20 *	2,4	50 / 100	Rockfon® System T15 A™
	1200 x 600 x 20 *	2,4	50 / 100	Rockfon® System T15 A™
 A24	600 x 600 x 15	2,2	50 / 100	Rockfon® System T24 A™
		2,2	50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™
	1200 x 600 x 15	2,2	50 / 100	Rockfon® System T24 A™
		2,2	50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™
	600 x 600 x 20 *	2,4	50 / 100	Rockfon® System T24 A™
		2,4	50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™
	1200 x 600 x 20 *	2,4	50 / 100	Rockfon® System T24 A™
		2,4	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	2,4	50 / 100	Rockfon® System T24 A™
	2100 x 600 x 20	2,4	50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™
	2400 x 600 x 20	2,4	50 / 100	Rockfon® System T24 A™
	900 x 900 x 25	2,9	50 / 150	Rockfon® System T24 A™
	1200 x 1200 x 25	2,9	50 / 150	Rockfon® System T24 A™
	600 x 600 x 40	3,3	50 / 200	Rockfon® System T24 A™
1200 x 600 x 40	3,3	50 / 200	Rockfon® System T24 A™	
1800 x 600 x 40	3,3	50 / 200	Rockfon® System T24 A™	
 D	600 x 600 x 20	3,4	62 / 62	Rockfon® System XL T24 D™
 E15	600 x 600 x 20	3,4	60 / 100	Rockfon® System T15 E™
	1200 x 600 x 20	3,4	60 / 100	Rockfon® System T15 E™
 E24	600 x 600 x 20 *	3,4	60 / 100	Rockfon® System T24 E™
		3,4	60 / 100	Rockfon® System XL T24 E™
	1200 x 600 x 20	3,4	60 / 100	Rockfon® System T24 E™
		3,4	60 / 100	Rockfon® System XL T24 E™
	1800 x 600 x 20	3,4	60 / 100	Rockfon® System T24 E™
 X	600 x 600 x 22 *	3,7	42 / 42	Rockfon® System T24 X™
		3,7	42 / 42	Rockfon® System T24 X DLC™
	1200 x 600 x 22	3,7	42 / 42	Rockfon® System T24 X™
		3,7	42 / 42	Rockfon® System T24 X DLC™
	1800 x 600 x 22	3,7	42 / 42	Rockfon® System T24 X™
		3,7	42 / 42	Rockfon® System T24 X DLC™

MKH = Minste konstruksjonshøyde

*) Formater tilgjengelige som Rockfon Color-all Spesial.

Kontakt Rockfon for andre formater.

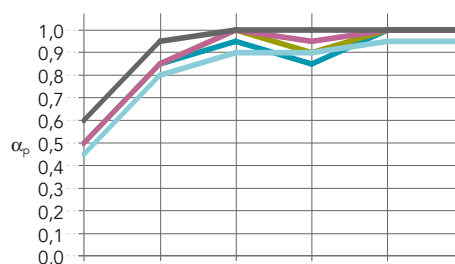


Egenskaper



Lydabsorpsjon

α_w : opp til 1,00 (Klasse A)



Tykkelse (mm) /
konstruksjonshøyde (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorpsjonsklasse	NRC
Color-all - 15 / 200	0,50	0,85	0,95	0,85	1,00	1,00	0,95	A	0,90
Color-all - 20-22 / 205	0,50	0,85	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00	A	1,00
Color-all - 25 / 210	0,50	0,85	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00	A	0,95
Color-all - 40 / 225	0,60	0,95	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,05
Color-all Special 20-22 / 200	0,45	0,80	0,90	0,90	0,95	0,95	0,95	A	0,85



Reaksjon på brann

A1
Precious: Class A2-s1,d0



Lysrefleksjon

Fargeavhengig



Fuktmotstand og formstabilitet

Opp til 100 % RH
Ingen synlig nedbøyning i høy luftfuktighet
C/0N



Rengjøring

- Støvsuging



Hygiene

Steinull danner ingen grobunn
for mikroorganismer



Miljø

Fullt ut gjenanvendelig



Inneklima

Et utvalg av Rockfon
produkter har blitt
tildelt emisjonsklasse
M1, den finske M1
emisjonsklassifisering av
byggematerialer samt
Dansk Inneklimamerking
for produkter med lav VOC
emisjon

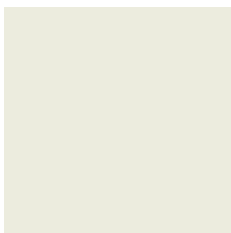


Termisk isolering

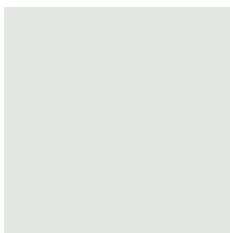
40 mm:
Varmeledningsevne: $\lambda_D = 37 \text{ mW/mK}$

CITYTONES

Stone - 01
NCS S 1500-N
Lysrefleksjon: 55 %



Plaster - 02
NCS S 1005-R80B
Lysrefleksjon: 58 %



Gravel - 03
NCS S 3502-B
Lysrefleksjon: 34 %



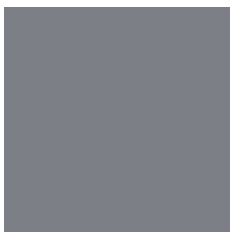
Mastic - 04
NCS S 3500-N
Lysrefleksjon: 33 %



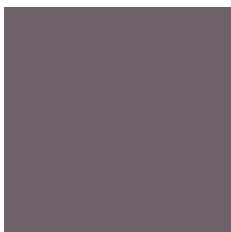
Zinc - 05
NCS S 4005-R50B
Lysrefleksjon: 33 %



Concrete - 06
NCS S 6500-N
Lysrefleksjon: 16 %

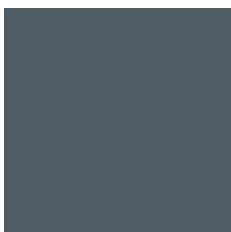


Tarmac - 07
NCS S 6005-R20B
Lysrefleksjon: 13 %

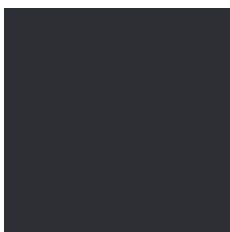


Natural
tones

Anthracite - 08
NCS S 7010-R90B
Lysrefleksjon: 7 %



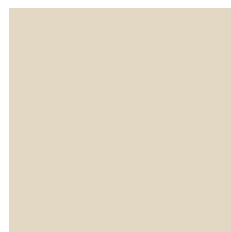
Charcoal - 09
NCS S 9000-N
Lysrefleksjon: 4 %



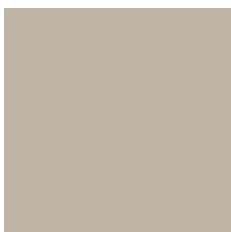
Stucco - 20
NCS S 0505-Y40R
Lysrefleksjon: 70 %



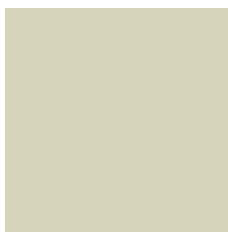
Chalk - 21
NCS S 2005-Y40R
Lysrefleksjon: 51 %



Linen - 22
NCS S 4005-Y50R
Lysrefleksjon: 29 %



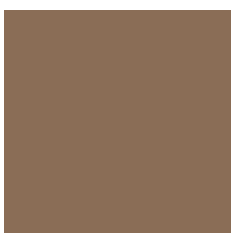
Hemp - 23
NCS S 3005-Y20R
Lysrefleksjon: 45 %



Cork - 24
NCS S 4010-Y30R
Lysrefleksjon: 30 %



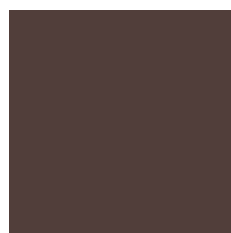
Earth - 25
NCS S 5010-y50r
Lysrefleksjon: 22 %



Clay - 26
NCS S 4502-Y
Lysrefleksjon: 22 %



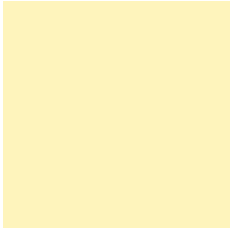
Humus - 27
NCS S 8010-Y70R
Lysrefleksjon: 5 %



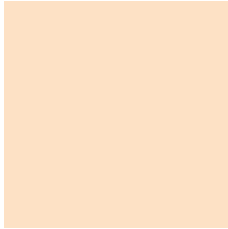
NCS kodene er den koden som er nærmest den reelle fargen. Himlingsplatens reelle farge kan avvike noe fra de trykte fargene grunnet fleecens struktur samt steinullens farge. Prøver av den fargede fleecen kan leveres på forespørsel.

Sensorial TONES

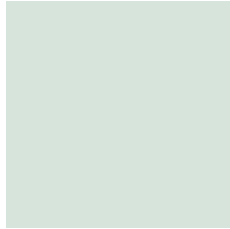
Light - 40
NCS S 0510-Y10R
Lysrefleksjon: 71 %



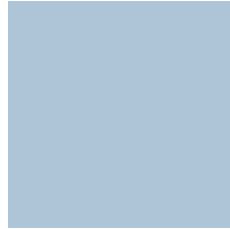
Sunrise - 41
NCS S 0510-Y50R
Lysrefleksjon: 65 %



Fresh - 42
NCS S 2005-B20G
Lysrefleksjon: 51 %



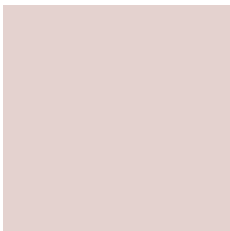
Breeze - 43
NCS S 1030-R80B
Lysrefleksjon: 45 %



Aqua - 44
NCS S 1550-R80B
Lysrefleksjon: 25 %



Misty - 45
NCS S 1010-R40B
Lysrefleksjon: 60 %



Twilight - 46
NCS S 3010-R20B
Lysrefleksjon: 29 %



energetic tones

Chili - 50
NCS S 1580-Y90R
Lysrefleksjon: 12 %



Curacao - 51
NCS S 2555-B20G
Lysrefleksjon: 22 %



Vitamin - 52
NCS S 0585-Y20R
Lysrefleksjon: 46 %



PRECIOUS TONES

Copper - 60
Lysrefleksjon: 34 %



Gold - 61
Lysrefleksjon: 41 %

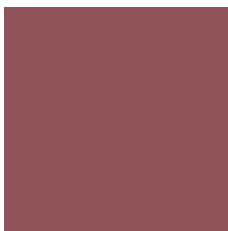


Mercury - 62
Lysrefleksjon: 44 %

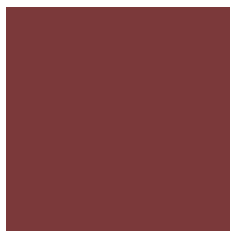


Sophisticated tones

Garnet - 70
NCS S 5030-Y90R
Lysrefleksjon: 12 %



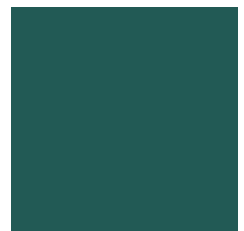
Scarlet - 71
NCS S 5040-Y90R
Lysrefleksjon: 8 %



Ermine - 72
NCS S 5030-B
Lysrefleksjon: 12 %



Emerald - 73
NCS S 6030-B30G
Lysrefleksjon: 7 %



Rockfon® er et registrert varemerke
tilhørende ROCKWOOL konsernet.

 twitter.com/RockfonOfficial

 linkedin.com/company/Rockfon-as/

 instagram.com/Rockfon_official/

 https://www.youtube.com/channel/UC8_RSaoZ1SAmRqRTbjLozSQ

08.2018 | 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 produkttekniske endringer uten forutgående varsel

Rockfon

AS ROCKWOOL

Besøksadresse:

Gjerdrums vei 19

0484 Oslo

Postadresse:

Postboks 4215 Nydalen

0401 Oslo

Tel: 22 02 40 00

Fax: 22 15 91 78

www.rockfon.no

