

Rockfon Color-all® Special

Datablad



Rockfon Color-all® Special






- Innovatief, esthetisch egaal en mat plafondpaneel verkrijgbaar in een ongelimiteerd aantal NCS kleuren
- Rockfon Color-all Special is verkrijgbaar in zichtbare, doorzak en verdeckte kantafwerkingen in een groot aantal afmetingen. Dit geeft je unieke ontwerprijheid en inspiratie om jouw interieurontwerp te optimaliseren

Productbeschrijving

- Steenwol plafondpaneel
- Zichtzijde: egaal gekleurd, mat mineraalvlies
- Rugzijde: naturel mineraalvlies

Toepassingsgebieden

- Industrie
- Kantoren
- Vrije tijd
- Retail
- Onderwijs
- Gezondheidszorg

Kantafwerking	Afmetingen (mm)	Gewicht (circa, kg/m ²)	Aanbevolen installatiesysteem
 A15	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T15 A™
	1200 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T15 A™
 A24	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 A™
		3,4	Rockfon® System Maxispan T24 A, E™
	1200 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 A™
 B	600 x 600 x 40	6,4	Rockfon® System Maxispan T24 A, E™
	1200 x 600 x 40	6,4	Rockfon® System B Adhesive™
 E24	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System B Adhesive™
		3,4	Rockfon® System T24 E™
 X	600 x 600 x 22	3,7	Rockfon® System T24 E™
		3,7	Rockfon® System Maxispan T24 A, E™
	1200 x 600 x 22	3,7	Rockfon® System T24 X™
		3,7	Rockfon® System T24 X DLC™

Neem contact met ons op voor specifieke afmetingen, andere kantafwerkingen, levertijden en minimale bestelhoeveelheden. Rockfon Color-All Special is verkrijgbaar in Chicago Metallic™ ophangsystemen, voor de perfecte match tussen paneel en systeem. Rockfon adviseert Rockfon Fix bij verlijming van Rockfon Color-all Special B.

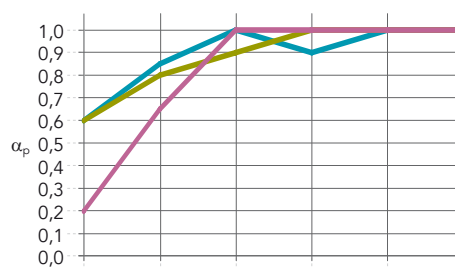


Prestaties



Geluidsabsorptie

α_w : tot 1,00 (Klasse A)



Dikte (mm) /
Afhanghoogte (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptieklasse	NRC
20 / 200	0,60	0,85	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00	A	0,95
40 / 200	0,60	0,80	0,90	1,00	1,00	1,00	1,00	A	0,95
40 / 40	0,20	0,65	1,00	1,00	1,00	1,00	0,95	A	0,95



Brandreactie

A2-s1,d0



Lichtreflectie

Kleurafhankelijk.



Luchtvochtigheid en dimensiestabiliteit

Tot 100% RV.
Geen zichtbare doorbuiging bij hoge luchtvochtigheid.
C/0N



Reinigbaarheid

- Stofzuiger



Hygiëne

Steenwol draagt niet bij aan de groei van micro-organismen.



Milieu

Volledig recyclebare steenwol
Het gerecyclede inhoud van Rockfon-producten ligt tussen 29% en 64% volgens ISO 14021.



CO2-voetafdruk

3.48 - 6.12 kg. van CO2-eq.
(levenscyclus op basis van EPD)



Binnenklimaat

Een selectie van Rockfon producten beschikt over de Finse M1- emissieclassificatie van bouwmaterialen en het Deense Indoor-klimaatlabel voor producten met een lage VOS-emissie



Thermische isolatie

40 mm:
Thermische geleidingscoëfficiënt: $\lambda_D = 0,040 \text{ W/mK}$
Warmteweerstand: $R = 1,00 \text{ m}^2\text{K/W}$



Rockfon® is een geregistreerd handelsmerk van de ROCKWOOL Group.

 [linkedin.com/company/Rockfon-as](https://www.linkedin.com/company/Rockfon-as)

 [pinterest.com/Rockfon](https://www.pinterest.com/Rockfon)

 [youtube.com/RockfonOfficial](https://www.youtube.com/RockfonOfficial)

 [facebook.com/RockfonBNL](https://www.facebook.com/RockfonBNL)

 [instagram.com/Rockfon_Official](https://www.instagram.com/Rockfon_Official)

Sounds Beautiful

11.2021 | Alle vermelde kleurcodes zijn gebaseerd op het NCS Natural Colour System®; eigendom van en gebruikt onder licentie van NCS Colour AB, Stockholm 2012 of op de RAL kleurenstandaard. Rockfon is een gedeponneerd merk. Iedere technische wijziging of wijziging aan productassortiment of aan de inhoud van deze brochure dient niet verplicht op voorhand gecommuniceerd te worden.

Rockfon

(ROCKWOOL B.V.)
Industrieweg 15
6045 JG Roermond
Postbus 1160
6040 KD Roermond
Nederland

T +31 (0)475 353 035

info@rockfon.nl
www.rockfon.nl

Rockfon

(ROCKWOOL Belgium NV)
Oud Sluisstraat 5
2110 Wijnegem
België

T +32 (0)2 715 68 68

info@rockfon.be
www.rockfon.be

