

DATENBLATT

# Rockfon® Tropic™



# Rockfon® Tropic™





- Hochwertige, glatte, matte, weiße Oberfläche für eine Vielzahl an Einsatzbereichen geeignet
- Sehr gute Schallabsorption (Klasse A)
- Verfügbar in vielen diversen Formaten als sichtbare/ halbverdeckte Montage
- Mittels eines Staubsaugers einfach zu reinigen

## Produktbeschreibung

- Akustikdeckenplatte aus Steinwolle
- Sichtseite: glatte, matte, weiße Oberfläche
- Rückseite: Vlieskaschierung
- Kanten mit Farbbeschichtung

## Anwendungsbereiche

- Büro
- Bildung
- Freizeit & Sport
- Einzelhandel

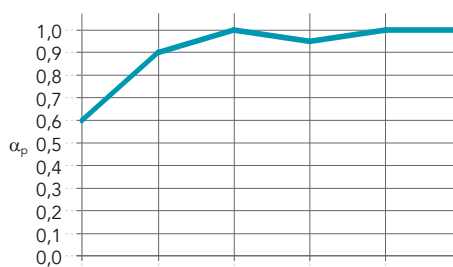
Kante	Modulgröße (mm)	Zirkagewicht (kg/m <sup>2</sup> )	Empfohlenes Montagesystem
 A15	600 x 600 x 20	2,4	Rockfon® System T15 A™
	625 x 625 x 20	2,4	Rockfon® System T15 A™
	1200 x 600 x 20	2,4	Rockfon® System T15 A™
	1250 x 625 x 20	2,4	Rockfon® System T15 A™
 A24	600 x 600 x 20	2,4	Rockfon® System T24 A™
	625 x 625 x 20	2,4	Rockfon® System T24 A™
	1200 x 600 x 20	2,4	Rockfon® System T24 A™
	1250 x 625 x 20	2,4	Rockfon® System T24 A™
	1500 x 600 x 20	2,4	Rockfon® System T24 A™
	1500 x 625 x 20	2,4	Rockfon® System T24 A™
	1800 x 600 x 20	2,4	Rockfon® System T24 A™
	1800 x 625 x 20	2,4	Rockfon® System T24 A™
	2100 x 600 x 20	2,4	Rockfon® System T24 A™
	2100 x 625 x 20	2,4	Rockfon® System T24 A™
 E15	600 x 600 x 20	2,8	Rockfon® System T15 E™
	625 x 625 x 20	2,8	Rockfon® System T15 E™
	1200 x 600 x 20	2,8	Rockfon® System T15 E™
	1250 x 625 x 20	2,8	Rockfon® System T15 E™
 E24	600 x 600 x 20	2,8	Rockfon® System T24 E™
	625 x 625 x 20	2,8	Rockfon® System T24 E™
	1200 x 600 x 20	2,8	Rockfon® System T24 E™
	1250 x 625 x 20	2,8	Rockfon® System T24 E™



## Leistung



**Schallabsorption**  
 $\alpha_w$ : 1,00 (Klasse A)



Kante: Dicke (mm) /  
 Konstruktionshöhe (mm)

Kante: Dicke (mm) / Konstruktionshöhe (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Schallabsorptionsklasse	NRC
A,E: 20 / 200	0,60	0,90	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00	A	1,00



**Brandverhalten**  
 A1



**Lichtreflexion**  
 86%



**Feuchtigkeitsbeständigkeit und Formstabilität**  
 Bis zu 100% RH.  
 Keine sichtbare Durchbiegung bei hoher Luftfeuchtigkeit  
 C/ON



**Reinigung**  
 - Staubsauger mit weichem Bürstenaufsatz



**Hygiene**  
 Steinwolle bildet keinen Nährboden für gesundheitsschädliche Mikroorganismen.



**Umwelt**  
 Vollständig recycelbare Steinwolle  
 Der Recyclinganteil von Rockfon Produkten liegt gemäß ISO 14021 zwischen 29 % und 64 %.  
 Rockfon Akustiklösungen sind Cradle to Cradle Certified® Silver und Bronze (je nach Produkttyp).



**CO2-Fußabdruck**  
 Cradle-to-Gate 2.70 - 2.96 kg CO<sub>2</sub> - Äquivalent (basierend auf einer von Dritten verifizierten EPD)  
 Cradle-to-Grave 3.56 - 3.92 kg CO<sub>2</sub> - Äquivalent (basierend auf einer von Dritten verifizierten EPD)



**Innenklima**  
 Verschiedene Rockfon Produkte besitzen die finnische Emissionsklassifizierung M1 für Bauprodukte und das Danish Indoor Climate Label für niedrige VOC Emissionen



01.2023 | Alle aufgeführten Farbcodes basieren auf dem NCS - Natural Colour System® - eingetragenes und verwendetes Warenzeichen von NCS Colour AB, Stockholm 2012 oder dem PAL-Farbsystem. Der Hersteller behält sich Änderungen im Produktportfolio und in der Produkttechnologie ohne vorherige Ankündigung vor. Rockfon übernimmt keine Verantwortung für Druckfehler.

# Sounds Beautiful

