

FIȘĂ TEHNICĂ

# **Rockfon® Sofit®**



**Sounds Beautiful**

# Rockfon® Sofit®



- Împâslitură din fibră de sticlă, simplă, prevopsită
- Plăci ușoare cu absorbția sunetului clasa C
- Placă standard cu margine tip A disponibilă la dimensiunea de 600 X 600mm
- Ușor de curățat, folosind un aspirator

## Descriere produs

- Plăci din vată minerală bazaltică
- Partea vizibilă: pâslă din fibră de sticlă, simplă, albă prevopsită

## Domeniile de utilizare

- Birouri
- Retail

Detaliu margine	Mărime modul (mm)	Greutate (kg/m <sup>2</sup> )	MS / MS acces facil (mm)	Sistem de instalare recomandat
	600 x 600 x 12	1,6	50 / 100	Rockfon® System T15 A™
	600 x 600 x 15	1,8	50 / 100	Rockfon® System T15 A™
	600 x 600 x 12	1,6	50 / 100	Rockfon® System T24 A™
	600 x 600 x 15	1,8	50 / 100	Rockfon® System T24 A™

MS = Înălțime minimă de suspendare.

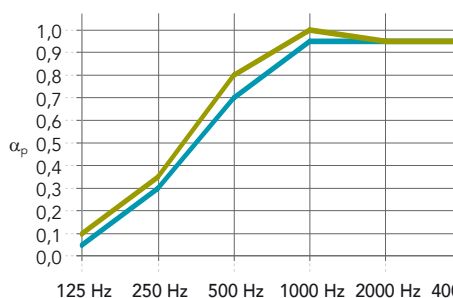
MS cu acces facil = Suspendare minimă - plăci demontabile



## Performanță



**Absorbția sunetului**  
 $\alpha_w$ : până la 0,65 (clasa C)



Grosime (mm) /  
 Suspendare (incl. placă  
 - mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Clasa de absorbție	NRC
12 / 62	0,05	0,30	0,70	0,95	0,95	0,95	0,60	C	0,75
15 / 60	0,10	0,35	0,80	1,00	0,95	0,95	0,65	C	0,75



**Reacția la foc**  
 A1



**Rezistență la umiditate și stabilitate dimensională**  
 Până la 100% RH.  
 Fără deformație vizibilă în condiții de umiditate ridicată



**Curățare**  
 - Aspirator



**Igienă**  
 Vata minerală bazaltică nu susține dezvoltarea microorganismelor



**Mediu înconjurător**  
 Wată minerală bazaltică reciclabilă integral  
 Conținutul reciclat al produselor Rockfon este între 29% și 64% conform ISO 14021.



**Amprenta de carbon**  
 Cradle-to-Gate 1.91 - 2.04 kg de CO<sub>2</sub> echivalent (în baza EPD verificată de terți)  
 Cradle-to-Grave 2.46 - 2.65 kg de CO<sub>2</sub> echivalent (în baza EPD verificată de terți)



**Mediul interior**  
 O selecție de produse Rockfon au fost premiate cu clasificarea finlandeză M1 a emisiilor pentru materiale de construcții și Eticheta Daneză pentru Climat Interior aferentă produselor cu emisii scăzute



# Sounds Beautiful

03.2023 | Toate codurile de culoare menționate se bazează pe proprietatea NCS - Natural Color System® și sunt utilizate sub licență NCS Colour AB, Stockholm 2012 sau sub standardul de culoare RAL. Sub rezerva modificărilor aduse gamei și a tehnologiei produsului fără notificare prealabilă. Rockfon nu își asumă responsabilitatea pentru erorile de imprimare.

