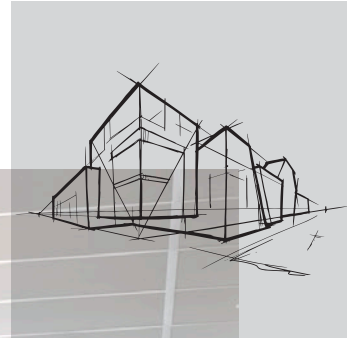


Rockfon® Artic® 40 mm

Scheda tecnica



Rockfon® Artic® 40 mm

- Superficie standard per le più comuni applicazioni
- Buone proprietà acustiche
- Contribuisce al comfort termico e alla riduzione del consumo energetico degli edifici
- Facile da pulire con un'aspirapolvere

Descrizione prodotto

- Pannello in lana di roccia (40 mm)
- Faccia a vista: velo verniciato in bianco
- Faccia superiore: controvelo

Aree di applicazione

- Commercio
- Industria
- Sport & Divertimento
- Scuole

Bordi	Dimensioni modulari (mm)	Peso (kg/m ²)	Sistema di installazione raccomandato
A15 	600 x 600 x 40	3,1	Rockfon® System T15 A™
A24 	600 x 600 x 40	3,1	Rockfon® System T24 A™
	600 x 600 x 40	3,1	Rockfon® System XL T24 A™

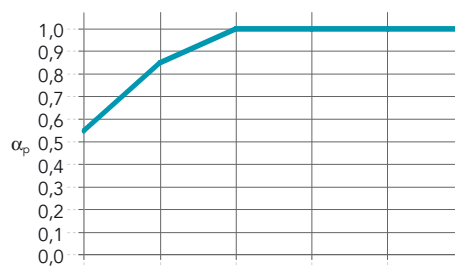


Prestazioni



Assorbimento acustico

α_w : 1,00 (Classe A)



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Classe di assorbimento	NRC
	40 / 200	0,55	0,85	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,00



Reazione al fuoco

A1



Riflessione della luce

82 %



Resistenza all'umidità e alla flessione

Fino a 100% UR (umidità relativa).
Nessuna flessione visibile con alti livelli di umidità.
C/0N



Manutenzione ordinaria

- Aspiratore



Igiene

La lana di roccia non contiene alcun elemento nutritivo e non favorisce lo sviluppo di microrganismi



Ambiente

Totalmente riciclabile



Ambiente interno

Una selezione di prodotti Rockfon possiede la classificazione finlandese M1 e l'etichetta danese sulla qualità dell'aria interna per i prodotti a basse emissioni



Isolamento termico

Conduttività termica:
 $\lambda_D = 37 \text{ mW/mK}$
Resistenza termica:
 $R = 1,05 \text{ m}^2 \text{ K/W}$



Resistenza al fuoco

Risultato	Dimensioni modulari (mm)	Bordi	Con isolamento possibile Rocklux	Rapporto di prova
REI 180	600 x 600 x 40	A24	Sì	vedere il fascicolo tecnico su www.rockfon.it

I metodi di prova utilizzati sono: UNI EN 1363-1:2012 e UNI EN 1365-2:2014, la classificazione di Resistenza al Fuoco è eseguita seguendo la UNI EN 13501-2:2009, in accordo con le linee guida del D.M. 16/02/2007.



Questa gamma è classificata A+ secondo l'etichetta COV francese, questa classe indica basse emissioni di Componenti Organici Volatili

Rockfon® è un marchio registrato
del Gruppo ROCKWOOL.

 twitter.com/RockfonOfficial

 linkedin.com/company/Rockfon-as/

 instagram.com/Rockfon_official/

 http://bit.ly/Facebook_RockfonIT

 http://bit.ly/YouTube_RockfonIT

08.2019 | Tutti i codici colore menzionati sono basati sul Sistema di classificazione NCS - Natural Colour System® di proprietà e utilizzati con licenza da NCS Colour AB, Stoccolma 2012, oppure sono basati sugli standard RAL. Documento non contrattuale. Modificabile senza preavviso. Credito foto: Rockfon, D.R.



Rockfon®

Rockfon

ROCKWOOL Italia S.p.A.
Via Londonio, 2 - 20154 Milano
Tel.: +39 02.346.13.1
Fax.: +39 02.346.13.321
E-mail: info@rockfon.it
www.rockfon.it