

CAM

Scoprite in che modo i prodotti Rockfon rispettano i criteri dei nuovi CAM in Edilizia 2022 (D.M. 23 Giugno 2022)



Sounds Beautiful

Noi siamo Rockfon

Siamo l'azienda leader mondiale nell'acustica. Ogni giorno siamo ispirati ad innovare attraverso soluzioni che aiutano le persone a pensare, a riposare e a godersi di più la vita. I nostri pannelli fonoassorbenti per controsoffitti e pareti sono progettati appositamente per fornire soluzioni esteticamente piacevoli e in grado di creare spazi sani e confortevoli.



La sostenibilità in Rockfon

La sostenibilità è al centro della nostra ricerca e sviluppo. Non è solo una parola d'ordine, ma è incorporata in tutte le varie fasi del ciclo di vita dei nostri prodotti. Ecco perché utilizziamo la pietra naturale, riduciamo costantemente la nostra impronta di carbonio e ricicliamo, contribuendo a favorire un modello di economia circolare.

Sappiamo che anche tu sei sensibile al tema della sostenibilità. Per questa ragione, vogliamo condividerti le nostre conoscenze e mostrarti come i prodotti Rockfon rispettano i criteri dei nuovi CAM in Edilizia 2022 (D.M. 23 Giugno 2022).

La revisione dei vecchi CAM si è resa necessaria in ragione del progresso tecnologico, dell'evoluzione della normativa ambientale e dei cambiamenti connessi ai mercati di riferimento, consentendo

di perseguire gli obiettivi ambientali connessi ai contratti pubblici in riferimento agli affidamenti e alle forniture.

I Criteri Ambientali Minimi (CAM) sono i requisiti ambientali definiti per le varie fasi del processo di acquisto, volti ad individuare la soluzione progettuale, il prodotto o il servizio migliore sotto il profilo ambientale lungo l'intero ciclo di vita.

In altre parole i CAM favoriscono l'attuazione di un green public procurement, cioè di un mercato degli appalti volto a contribuire al raggiungimento degli obiettivi green previsti dall'Unione Europea e dal nostro Paese, ma anche volto a promuovere l'innovazione tecnologica premiando le aziende che fanno dell'innovazione e della sostenibilità i fondamenti su cui investire ed evolversi.

La seguente tabella mostra come i nostri prodotti rispondano ai criteri contenuti nei CAM.

Criteri CAM per l'Edilizia (D.M. 23 Giugno 2022)	Contributo Rockfon
2.4.11: Prestazioni e comfort acustici	Le prestazioni acustiche dei prodotti Rockfon aiutano la progettazione di spazi in grado di garantire le prestazioni di comfort richieste.
2.4.14: Disassemblaggio e fine vita	Le soluzioni Rockfon sono disassemblabili e i prodotti possono essere riciclati.
2.5: Specifiche tecniche per i prodotti da costruzione	I prodotti Rockfon sono dotati di dichiarazione di prestazione (DoP) e il contenuto di materia riciclata è indicato nell'EPD e certificato da ente terzo secondo ISO 14021.
2.5.1: Emissioni negli ambienti confinati (inquinamento indoor)	I prodotti Rockfon sono certificati per garantire il rispetto dei limiti di emissione COV (composti organici volatili).
2.5.8: Tramezzature, contropareti perimetrali e controsoffitti	I prodotti Rockfon hanno un contenuto di materia riciclata utile a rispettare i requisiti di materia riciclata richiesti per i controsoffitti



Sounds Beautiful

SCHEDA TECNICA

Rockfon Pacific®



Sounds Beautiful

Rockfon Pacific®





- Pannello economico, superficie standard
- Assorbimento del suono in Classe B, peso leggero e spessore 12mm
- Gamma base con dimensioni standard e opzione di struttura a vista o semi nascosta
- Facile da pulire, con un'aspirapolvere

Descrizione prodotto

- Pannello in lana di roccia
- Faccia a vista: velo verniciato bianco
- Faccia superiore: controvelo

Aree di applicazione

- Uffici
- Commercio

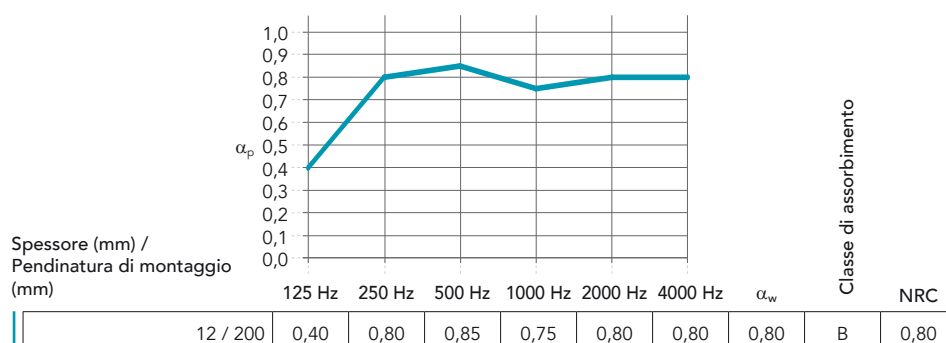
Bordi	Dimensioni modulari (mm)	Peso (kg/m ²)	Sistema di installazione raccomandato
A15 	600 x 600 x 12	1,6	Rockfon® System T15 A™
A24 	600 x 600 x 12	1,6	Rockfon® System XL T24 A™
		1,6	Rockfon® System Maxispan T24 A, E™
	1200 x 600 x 12	1,6	Rockfon® System T24 A™
		1,6	Rockfon® System Maxispan T24 A, E™
E15 	600 x 600 x 12	1,9	Rockfon® System Ultraline E™
E24 	600 x 600 x 12	1,9	Rockfon® System XL T24 E™
		1,9	



Prestazioni



Assorbimento acustico
 α_w : 0,80 (Classe B)



Reazione al fuoco
 A1



Resistenza all'umidità e alla flessione
 Fino a 100% UR (umidità relativa).
 Nessuna flessione visibile con alti livelli di umidità.



Manutenzione ordinaria
 - Aspiratore



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



Ambiente
 Lana di roccia completamente riciclabile
 Il contenuto di riciclato dei prodotti Rockfon è compreso tra il 29% ed il 64%, in accordo alla ISO 14021



Resistenza al fuoco



Impatto ambientale
 Cradle-to-Gate 2.12 Kg di CO₂ eq. (basata sulla verifica EPD di terze parti)
 Cradle-to-Grave 2.75 Kg di CO₂ eq. (basata sulla verifica EPD di terze parti)



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



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



Risultato	Dimensioni modulari (mm)	Bordi	Con isolamento possibile Rocklux	Rapporto di prova
REI 120	600 x 600 x 12	A & E	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.

Sounds Beautiful