

SCHEDA TECNICA

Rockfon Ekla® Bas



Sounds Beautiful

Rockfon Ekla® Bas

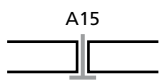

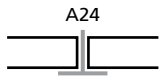

- Ideale quando è necessario associare superfici assorbenti e riverberanti nello stesso spazio (aule, auditorium, sale conferenze)
- Ottimizzazione dell'intelligibilità dei messaggi trasmessi da uno speaker al suo pubblico
- Compatibile con tutta la gamma Rockfon Ekla

Descrizione prodotto

- Pannello in lana di roccia (20 mm)
- Faccia a vista: velo verniciato in bianco con finitura liscia, sopra un complesso in alluminio
- Faccia superiore: controvelo

Aree di applicazione

- Uffici
- Scuole
- Sport & Divertimento

Bordi	Dimensioni modulari (mm)	Peso (kg/m ²)	Sistema di installazione raccomandato	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 Impatto ambientale in fase di produzione (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Impatto ambientale nell'intero ciclo di vita (kg CO ₂ eq/m ²)*
	600 x 600 x 20	2,4	Rockfon® System T15 A™		2.25	2.83
	600 x 600 x 20	2,4	Rockfon® System XL T24 A™ Rockfon® System T24 A Anti-seismic™		2.25	2.83

Consultarci per altre dimensioni e altri bordi.

Per conoscere le quantità minime e i tempi di consegna, consultare il listino prezzi Rockfon disponibile su: www.rockfon.it

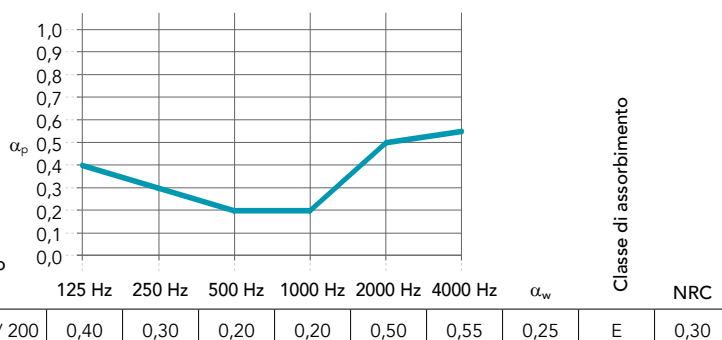
* Per informazioni complete sull'impatto ambientale, si prega di consultare i nostri EPD disponibili su rockfon.link/it-epd. A causa di differenti metodi di calcolo e ipotesi di scenario, i valori di impatto ambientale non sono direttamente paragonabili tra i produttori.



Prestazioni



Assorbimento acustico
 α_w : 0,25 (Classe E)



Reazione al fuoco
 A2-s1,d0



Riflessione della luce
 86%



Resistenza all'umidità e alla flessione
 Fino al 100% di Umidità Relativa. In condizioni di elevata umidità, non si riscontrano deflessioni del pannello
 C/0N



Manutenzione ordinaria
 - Aspiratore



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



Riciclabilità
 Lana di roccia completamente riciclabile



Ambiente interno

I prodotti per soffitto Rockfon sono classificati in Classe E1 in accordo alla norma EN 13964 (EN 717-1). I prodotti Rockfon a soffitto hanno rilascio di VOCs veramente basso. Una selezione di prodotti Rockfon ha raggiunto i seguenti livelli di performance e le seguenti etichettature per emissione d'aria in ambienti interni.



Salubrità del materiale

Tutti i materiali utilizzati nei prodotti Rockfon vengono sottoposti a screening in accordo alla checklist tecnica A20 e all'elenco delle sostanze soggette a restrizioni ai sensi del regolamento REACH, essi non contengono sostanze chimiche pericolose (SVHC). Le fibre in lana di roccia Rockfon sono conformi alle normative Europee in materia di sicurezza delle fibre e possiedono la certificazione EUCEB.

Sounds Beautiful

