

SCHEDA TECNICA

Rockfon Blanka® Bas



Sounds Beautiful

Rockfon Blanka® Bas

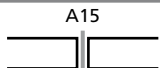
- Ideale per spazi in cui è necessario migliorare la comprensibilità e la chiarezza di voce e suoni (aule, auditorium, sale conferenze)
- Superficie bianchissima, liscia e matt, compatibile con tutta la gamma di prodotti Rockfon Blanka
- Elevata riflessione e diffusione della luce, che contribuisce al risparmio energetico e ad un ambiente luminoso e confortevole
- La superficie di Rockfon Blanka Bas permette una maggiore resistenza alla polvere e al deterioramento, prolungando la durata del prodotto nel tempo
- Pannello con bordo A, disponibile in una gamma di dimensioni standard

Descrizione prodotto

- Pannello in lana di roccia
- Faccia a vista: velo verniciato extra bianco con finitura liscia e matt, sopra un complesso in alluminio
- Faccia superiore: controvelo

Aree di applicazione

- Uffici
- Scuole
- Sport & Divertimento

Bordi	Dimensioni modulari (mm)	Peso (kg/m²)	Sistema di installazione raccomandato	 Full Scope - V 4.0	A1-A3 Impatto ambientale in fase di produzione (kg CO ₂ eq/m²)*	A1-C4 Impatto ambientale nell'intero ciclo di vita (kg CO ₂ eq/m²)*
 A15	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T15 A	Silver	3.4	4.37
 A24	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System XL T24 A Rockfon® System T24 A Anti-seismic	Silver	3.4	4.37

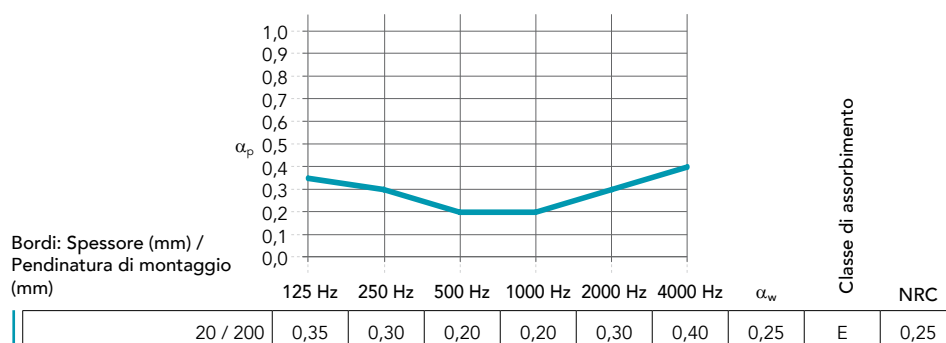
* Per informazioni complete sull'impatto ambientale, si prega di consultare i nostri EPD disponibili su rockfon.link/it-epd. A causa di differenti metodi di calcolo e ipotesi di scenario, i valori di impatto ambientale non sono direttamente paragonabili tra i produttori.

Prestazioni



Assorbimento acustico

α_w : 0,25 (Classe E)



Reazione al fuoco

A2-s1,d0



Riflessione della luce

Riflessione della luce: 87%

Diffusione della luce: superiore al 99%



Finitura

Superficie extra bianca.

Valore L: 94,5

La bianchezza (valore L) del prodotto è stata misurata secondo la norma ISO 7724 da cui deriva una classificazione tra 1 (nero) e 100 (bianco).

Superficie matt, perfetta qualunque sia l'angolo di incidenza della luce.

Brillantezza: 0,8 GU (Gloss Unit, unità di brillantezza) con un angolo di 85°

La brillantezza del prodotto è stata misurata secondo la norma ISO 2813.



Resistenza all'umidità e alla deformazione

Fino al 100% di Umidità Relativa. In condizioni di elevata umidità, non si riscontrano deformazioni del pannello C/0N



Manutenzione ordinaria

- Aspiratore
- Panno umido



Igiene

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



Durabilità della superficie

Resistenza alla polvere e alle manipolazioni

Resistenza all'abrasione umida: Classe 4

La resistenza allo strofinamento bagnato è testata in accordo con la norma EN ISO 11998:2006 e valutata secondo la scala EN 12720:2009+A1:2013 che va da 1 a 5, dove 5 è il punteggio migliore.



Riciclabilità

Lana di roccia completamente riciclabile



Ambiente interno

I prodotti per controsoffitto Rockfon sono classificati in Classe E1 in accordo alla norma EN 13964 (EN 717-1). I prodotti Rockfon da controsoffitto hanno un 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 costantemente sottoposti a screening rispetto all'elenco delle sostanze soggette a restrizioni secondo il regolamento REACH o riconosciute come Sostanze Estremamente Preoccupanti (SVHC). Le fibre di lana di roccia Rockfon sono conformi alla normativa europea sulle fibre sicure e sono certificate EUCEB

Sounds Beautiful