

SCHEDA TECNICA

# Rockfon Blanka® Bas



# Rockfon Blanka® Bas

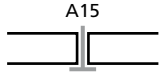

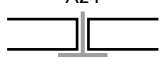

- Ideale per spazi in cui è necessario migliorare la comprensibilità e la chiarezza di voce e suoni (aule, auditorium, sale conferenze)
- Superficie bianchissima, liscia e matt, compatibile con tutta la gamma di prodotti Rockfon Blanka
- Elevata riflessione e diffusione della luce, che contribuisce al 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/m <sup>2</sup> )	Sistema di installazione raccomandato	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 Impatto ambientale in fase di produzione (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*	A1-C4 Impatto ambientale nell'intero ciclo di vita (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*
 <p>A15</p>	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T15 A™		3.4	4.37
 <p>A24</p>	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System XL T24 A™		3.4	4.37

\* Per informazioni complete sull'impatto ambientale, si prega di consultare i nostri EPD disponibili su [rockfon.link/it-epd](https://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.

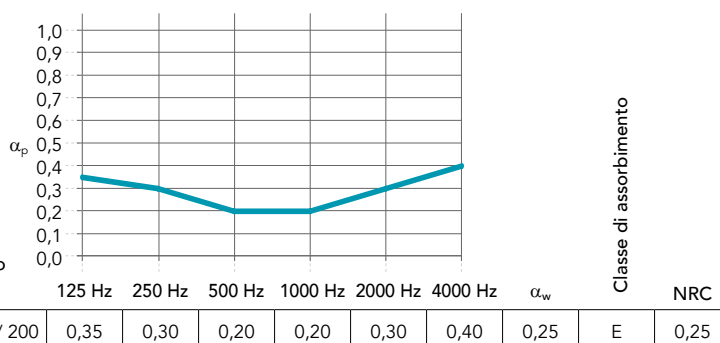


## Prestazioni



### Assorbimento acustico

$\alpha_w$ : 0,25 (Classe E)



### Reazione al fuoco

A2-s1,d0



### Riflessione e diffusione della luce

Riflessione della luce: 87%

Diffusione della luce: superiore al 99%



### 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
- 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 riclabile



### 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.



### 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

