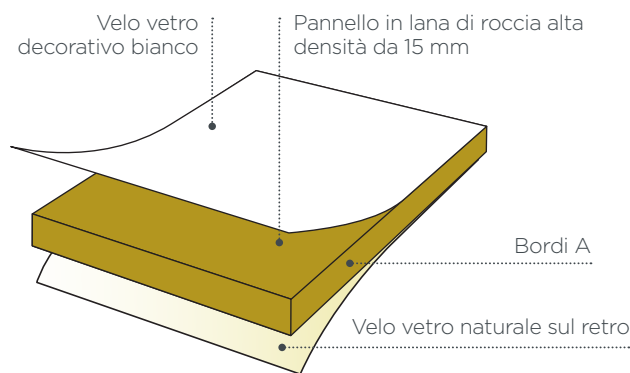


Minerval® A 15

- Pannello rigido autoportante in lana di roccia
- Velo vetro decorativo bianco
- Rinforzato da velo vetro naturale sul retro
- Installabile su struttura a vista T24 o T15



Modulo (mm)	600x600 - 600x1200
Spessore (mm)	15

Bordo A



Struttura



I pannelli Eurocoustic sono marchiati CE secondo la norma europea armonizzata EN13964:2014. I prodotti da costruzione con marchio CE sono coperti da una Dichiarazione di Prestazione (DOP) che consente a clienti e utenti di confrontare facilmente le prestazioni dei prodotti disponibili sul mercato europeo.



Finitura

Velo vetro colore bianco - Codice colore: 08

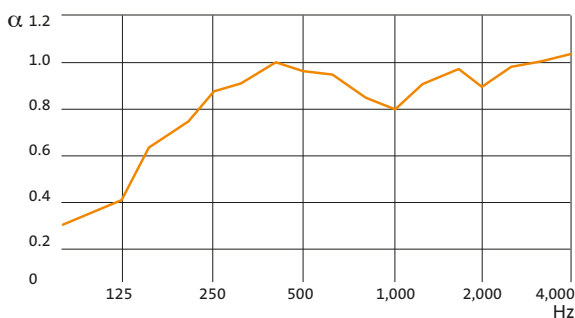


Luminosità

Riflessione: coefficiente = 86%.



Assorbimento acustico



■ $\alpha_w = 0,95$ - classe A / NRC = 0,90



Reazione al fuoco

Euroclasse A1 secondo norma EN 13501-1.



Resistenza al fuoco

Risultati validi per pannelli 600x600

REI	Norma rif.	Certificati
120 (possibile estensione a vari tipi di solaio)	UNI EN 1365-2	Fascicolo Tecnico

L'installazione deve essere conforme a quanto riportato nel certificato.



Resistenza all'umidità

100% - stabile a qualsiasi livello di umidità relativo dell'aria.



Marcatura CE

N. DoP: G001.



Ambiente e salute

- I prodotti Minerval® A 15 possiedono la Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD), verificata da un ente terzo indipendente.
- I pannelli Eurocoustic sono realizzati utilizzando lana minerale certificata dal Comitato Europeo di Certificazione per i prodotti in lana minerale (EUCEB), che conferma in modo indipendente che la lana minerale è prodotta in conformità con la Nota Q del Regolamento Europeo (CE) n. 1272/2008, modificata dalla D.E. 790/2009 e pertanto la classificazione come cancerogeno non si applica.
- Secondo il Centro Internazionale di Ricerca sul Cancro le lane minerali non sono classificabili come cancerogene per l'uomo (gruppo 3).
- I prodotti rispondono ai requisiti previsti dai CAM.
- Il sistema Cradle to Cradle Certified® è riconosciuto a livello mondiale per la sua rigorosa valutazione dei prodotti attraverso dimensioni di sostenibilità come la salute, la circolarità e la produzione responsabile. La selezione di prodotti che aderiscono ai principi C2C garantisce che i materiali siano sicuri per gli esseri umani e per l'ambiente, conformi alle normative e apportino valore immobiliare.



Qualità dell'aria interna

- Il prodotto è certificato Eurofins Indoor Air Comfort GOLD.
- I prodotti rispondono ai requisiti previsti dal LEED 4.1.



Installazione

- Per le modalità di installazione dei pannelli Minerval® A 15 consultare la documentazione disponibile al seguente link: www.eurocoustic.it/indicazioni-di-posa.
- Si consiglia di prevedere una circolazione dell'aria tra i locali ed il plenum, al fine di equilibrare la temperatura e le pressioni da una parte e dall'altra del controsoffitto.
- **I pannelli sono marchiati sul retro con il senso di posa. Nell'installazione mantenere i marchi sempre nella stessa direzione.**



Pulizia e manutenzione

La superficie dei pannelli può essere pulita con una spazzola morbida e/o un aspiratore; una pulizia regolare contribuisce alla durata nel tempo del prodotto.



Utilizzo

Il prodotto è adatto alla realizzazione di controsoffitti ispezionabili in ambienti in cui siano richiesti elevato comfort acustico ed eccellente comportamento al fuoco: uffici, scuole, locali commerciali, ecc.