



Ermes®/Evora® Boreal

L'elegante

Design

Colori

-  Ermès®
Boreal Satinato
-  Evora®
Boreal Opaco

Applicazioni

Ermes®/Evora® è ideale per tutti i locali che ricercano luminosità ed eleganza : ospedali, cucine, mense, uffici, centri commerciali, sale conferenze, scuole, edifici pubblici, industrie.

Referenze

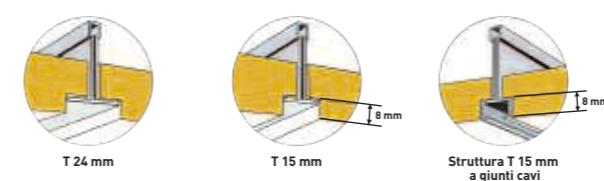
Questura, Trento.

Presentazione

Soffitto decorativo della gamma Design, Ermes®/Evora® è un pannello rigido autoportante in lana di roccia con la finitura Boreal : la faccia decorativa è rivestita da una vernice bianca rasata. I bordi del pannello sono dipinti e la sua controfaccia è rivestita da un velo di vetro naturale. Ermes®/Evora® messo in opera su struttura Tegular T15mm o T24mm, permette di creare un controsoffitto dall'aspetto semi-apparente.

Dimensioni moduli

| | Ermes®/Evora® | Ermes® |
|-----------|---------------|---------|
| Lunghezza | 600 mm | 1200 mm |
| Larghezza | 600 mm | 600 mm |
| Spessore | 15 mm | 15 mm |

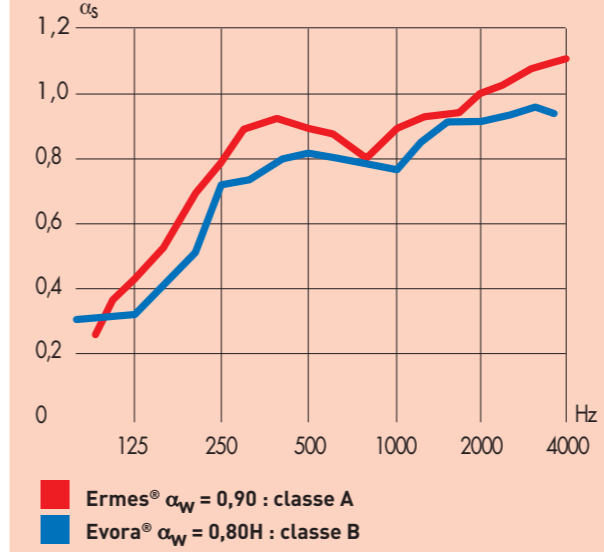


Riflessione luminosa

La finitura Boreal, con il suo aspetto bianco satinato, contribuisce al miglioramento del comfort visivo. Grazie al suo forte coefficiente di riflessione luminosa > 88% (finitura Boreal opaco >85%), Ermes®/Evora® permette di soddisfare le esigenze di illuminazione e contribuisce al risparmio di energia (illuminazione).

Assorbimento Acustico

Grazie ad un assorbimento elevato, Ermes®/Evora® assicura un riverbero controllato, favorisce l'intelligibilità ed assicura una comodità acustica nei locali del terziario destinati inoltre all'insegnamento ed alla comunicazione.



Reazione al fuoco

Euroclasse A1 - Migliore classificazione al fuoco Europea

Tenuta all'umidità

Le lane di roccia Eurocoustic sono non idrofile. I pannelli resistono perfettamente all'umidità e possono essere messi in opera nelle atmosfere più rigorose senza rischio di muffe. CRIR I controsoffitti Ermes®/Evora® hanno una perfetta planarità (al 100%) qualunque sia il grado d'umidità

Pulizia dei pannelli

La superficie liscia di Ermes®/Evora® non trattiene la polvere e si pulisce facilmente. Ermes®/Evora® può essere spolverato per mezzo di una spazzola o di un aspiratore ed essere pulito con una spugna umida utilizzando un detersivo leggermente alcalino. Questo tipo di manutenzione contribuisce al perenne mantenimento del controsoffitto Ermes®/Evora®, in particolare nei locali che richiedono un accesso frequente al plenum.

Comportamento microbico

I soffitti Ermes®/Evora® non costituiscono un ambiente favorevole allo sviluppo batteriologico. Test Cera LABO 98 B 07/1. Le lane di roccia Eurocoustic permettono di ridurre gli inquinamenti acustici, i consumi d'energia, l'emissione dei gas ad effetti serra.

Prestazioni termiche

Coefficiente di resistenza termica R = 0,38 (m² K/W).

Ambiente naturale e Salute

Le lane di roccia Eurocoustic permettono di ridurre la nocività sonora, il consumo di energia, l'emissione dei gas ad effetto serra. I pannelli in lana di roccia sono realizzati con fibre esonerate dalla classificazione cancerogena (direttiva europea 97/69/CE). Secondo il Centro Internazionale di Ricerca sul Cancro, le lane minerali non possono essere classificate cancerogene per l'uomo.

Messa in opera

I pannelli Ermes®/Evora® sono rigidi, leggeri, si tagliano facilmente con un cutter. Sono posati su struttura apparente T15 o T24 facilmente smontabile, secondo i moduli 1200 x 600 oppure 600 x 600 mm. Si consiglia sempre di prevedere che l'aria circoli tra i locali ed il plenum per equilibrare la temperatura e le pressioni da una parte all'altra del soffitto.

Confezionamento

| Dimensione | Pannelli/scatola | Scatole/bancale |
|---------------|------------------|-----------------|
| 600 x 600 mm | 24 | 22 |
| 1200 x 600 mm | 12 | 22 |