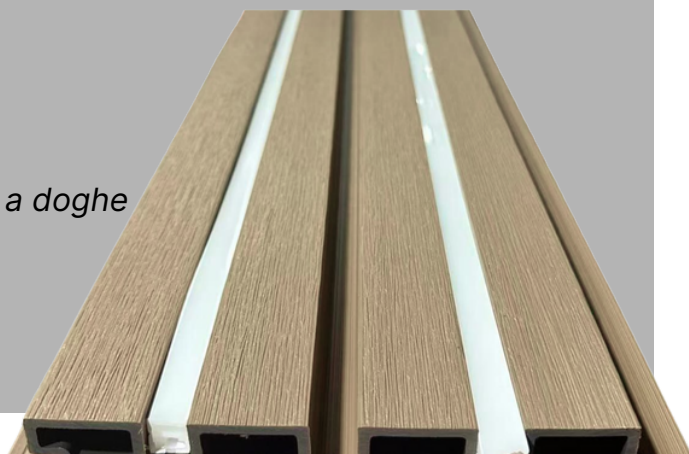


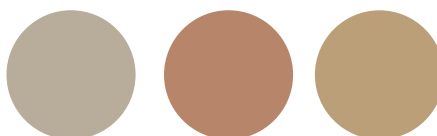
# LAMA DI LED COMPOSITO

Rivestimento murale composito WPC effetto legno a doghe



## Colore:

Marrone, Rovere e Grigio (3 luci LED)



## COMPOSIZIONE

- 60% di polvere di legno e plastica riciclate
- 30% di polvere di legno riciclata
- 10% di plastica riciclata ecologica
- Tecnologia di coestrusione WPC PROTECT 2G
- Strato protettivo esterno che stabilizza il colore.
- Include tre luci LED e un picchetto.

## PROPRIETÀ

### Contenuto di umidità:

EN 15534-1:  $\geq 0,04\%$

### Resistenza ai raggi UV:

ISO 4892-3:2016 Ciclo 1 (2000 ore UV)  
Colore grigio, scala: 4-5

### Densità

EN 15534-1: 1281 kg/m<sup>3</sup>

### Resistenza all'impatto

EN 15534-1: senza crepe o rotture

### Coefficiente di espansione:

EN 15534-1:  $46 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$

### Resistenza alla pelatura:

EN 319: 2,2 N/mm<sup>2</sup>

### Durezza Brinell:

EN 15534-1, HB: 64,6 N/mm<sup>2</sup>

### Resistenza all'umidità in condizioni cicliche:

EN 15534-1 Diminuzione media della resistenza alla flessione: 2,3% Diminuzione massima individuale della resistenza alla flessione: 5,8%

### Resistenza all'umidità - Prova di ebollizione:

EN 15534-1 Valore medio di assorbimento d'acqua: 0,47% Valori massimi individuali di assorbimento d'acqua: 0,48%

### Inversione termica:

EN 15534-1 Peso: -0,07% Dimensioni: 0,01%

### Accumulo di calore (50 °C):

EN 15534-1 Temperatura del campione nero di controllo: 50,0 °C Temperatura del campione di prova: 47,5 °C Differenza: -2,5 °C

### Prova della sorgente di fiamma:

EN 15534-1, Classe E

### Crescita fungina:

ISO 16869 - Indice di crescita fungina: 0

### Odore:

NO

## PROFILO

Ancho 217xAlto 26xLargo 2200mm



effetto a  
doghe



NO



3,15 kg/m

## SUGGERIMENTI PER L'INSTALLAZIONE

- La spaziatura tra i listelli deve essere controllata entro 300 mm.
- Base solida e livellata (struttura in cemento o stabile).
- Pendenza minima per il drenaggio dell'acqua (1-2%).
- Utilizzare listelli compatibili (in alluminio o compositi).
- Rispettare i giunti di dilatazione tra le assi e le pareti.
- Non fissare direttamente al terreno senza una struttura.
- Installare utilizzando le clip di sistema originali.

## APPLICAZIONE

Hotel, ville, appartamenti, edifici per uffici, scuole

*Il pavimento composito è un materiale tecnico soggetto a dilatazioni e contrazioni dovute alle variazioni di temperatura. Per questo motivo, è fondamentale rispettare i giunti di dilatazione indicati in fase di posa, sia tra le doghe che in corrispondenza di pareti o altri elementi fissi. Una posa non corretta può causare deformazioni o sollevamenti del materiale. Il composito può presentare lievi variazioni di colore durante le prime settimane di esposizione all'esterno, un naturale processo di stabilizzazione contro i raggi UV. Successivamente, il colore rimane stabile nel tempo.*