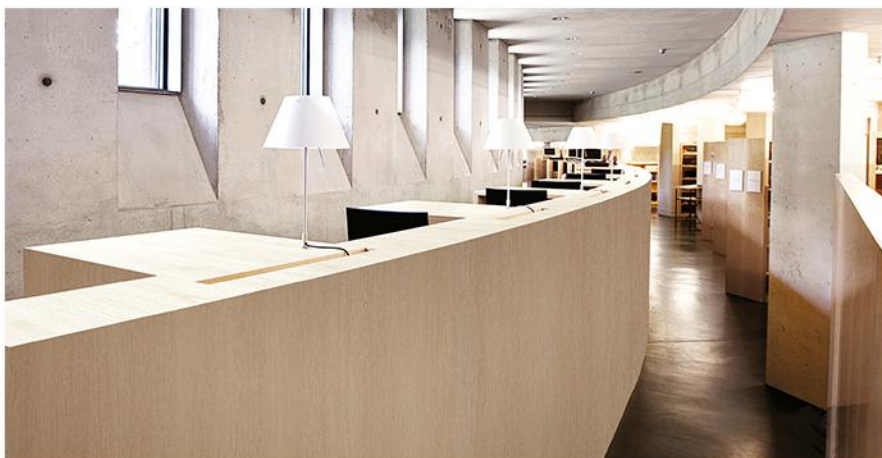




SPECIFICHE PRODOTTO

NESSUNA SOSTANZA NOCIVA

La pellicola è appositamente progettata per uso interno e non contiene sostanze nocive.

TESTATA A CO₂

Nell'ambito della carbon food print, vengono determinate e registrate tutte le emissioni dalle attività di produzione al prodotto finale, dirette ed indirette.

APPLICAZIONE

Grazie all'elevata qualità, la serie è adatta a numerose applicazioni interne. Un'elevata forza adesiva garantisce una perfetta adesione su varie superfici, anche complesse, grazie alla deformabilità e superficie robusta della pellicola. Oltre 140 effetti decorativi e numerosi design.

CARATTERISTICHE

- Pellicola vinilica adesiva, calandrata polimerica
- Spessore del materiale: da 200 a 350 μ
- Larghezza: 1220 mm
- Resistenza allo strappo: lungh.: 5,1 kgf/cm
lungh.: 6,9 kgf/cm
estensibile: fino al 220%
- Resistente a: abrasione, acido (etanolo, sale), macchie, sporco, polvere (tranne xilene)
- Espansione dopo 48 ore a 65°C:
- Larghezza: 0,9%
- Lunghezza: 0,6%
- Resistenza alla trazione: largh.: 262 kg/cm | lungh.: 230 kg/cm
- Adesivo
- Adesivo acrilico, autoadesivo e insensibile all'umidità

CONSIGLI

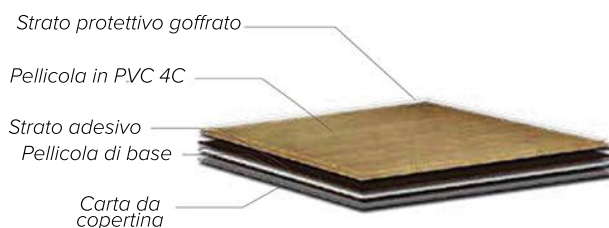
La pellicola deve essere applicata a secco su una superficie pulita, liscia, rigida e non porosa. L'applicazione deve essere eseguita con un accessorio idoneo. La pellicola può essere deformata termicamente con l'ausilio di dispositivi adeguati e quindi nuovamente rimossa.

SUPERFICIE ANTIBATTERICA

Materie prime speciali presenti nella pellicola riducono lo sviluppo e la diffusione di agenti patogeni e funghi.

SICUREZZA

Le proprietà ignifughe e infiammabili della pellicola assicurano che la combustione sia molto ritardata (certificato secondo gli standard del settore).



RESISTENTE ALLE MACCHIE (fino a 48 ore)



* le proprietà del prodotto citate escludono la categoria glitter

FORZA DI LEGAME:

20 minuti dopo la posa: 1,04 kg/cm
24 ore dopo la posa: 1,43 kg/cm
3 giorni dopo la posa: 1,51 kg/cm
7 giorni dopo la posa: 1,65 kg/cm

ADESIONE AD ALTA TEMPERATURA (70°C):

durante il primo giorno: 1,37 kg/cm;
per 7 giorni: 1,03 kg/cm

TEMPERATURA DI ELABORAZIONE:

temperatura ideale tra 20°C e 25°C
(min.: 12°C; max.: 35°C).

FORMALDEIDE 0,12 mg/m²h

ADDOLCITORI meno di 0,1%

METALLO PESANTE

Pb: 5,0 mg/kg HG: 2,0 MG/KG

Cd: 0,5 mg/kg CRVI: 1,0 MG / KG

PROPRIETÀ DI RESISTENZA AL FUOCO:

Distanza di combustione inferiore a 20 cm
Assenza di goccioline fiammeggianti.
Tempo di combustione inferiore a 3 secondi
Densità di fumo 200Ds
Comportamento al fuoco EN ISO 9239-1

