

Side

Scheda prodotto

Un rivestimento per interni ed esterni nato dalla coesione fra le fibre naturali del legno e una speciale resina plastica.



FINITURE



Portico



Patio



Galleria

Side

Scheda prodotto

TITOLO E CARATTERISTICHE GENERALI

Elementi provenienti dall'estrusione a caldo ad alta pressione di Wood Plastic Composite (WPC) costituiti da una miscela di fibre naturali di legno e bambù, materia plastica e aditivi antiossidanti. Le doghe Wood Plastic Composite (WPC) sono una delle più recenti novità del settore e sono ottenute per estrusione a caldo da miscela di fibre naturali e polimeri additivi antiossidanti. Per l'alta qualità della miscela a base di fibre di legno utilizzata l'estruso Garden WPC Co-Estrusion della Labor Legno è caratterizzato da un'ottima resistenza all'acqua e ed agli agenti atmosferici, offrendo alle pavimentazioni esterne, in particolar modo, prestazioni elevate e maggiori garanzie di qualità e durata nel tempo.

UTILIZZI

Le doghe di Side WPC Co-Estrusion della Labor Legno possono essere utilizzate per rivestimenti interni ed esterni, laddove sia richiesta una buona resistenza alle variazioni atmosferiche stagionali e una certa indeformabilità. In genere si utilizzano anche per bordi piscina, facciate, pareti, coperture, recinzioni, bordure, ecc.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Doghe WPC alveolare con superficie spazzolata

PUNTI DI FORZA DEL PRODOTTO

Le doghe di Side WPC Co-Estrusion della Labor Legno necessitano di poca manutenzione, sono resistenti agli agenti atmosferici, sono immarcescibili e idrorepellenti. Il prodotto tollera escursioni termiche da - 40 a + 60 gradi centigradi, generalmente non sceggia, resiste bene all'acqua, alle muffe, alle termiti e agli attacchi di insetti. Il colore poco sensibile al fenomeno dell'ossidazione, si stabilizza dopo qualche giorno dalla posa in opera e non ingrigisce. Facile movimentazione per effetto della sua sezione alveolare.

FINITURE

Double face antiscivolo con un lato effetto legno spazzolato nelle finiture denominate Portico, Patio e Loggia.

PROPRIETÀ	METODO	UNITÀ DI MISURA	VALORE
Resistenza alla flessione	EN 15534-1:2014 EN 15534-5:2014		Resistenza alla flessione: 27,4 Mpa Modulo di elasticità: 2868 Mpa Carico massimo: 4087 N Deformazione a 250 N: 0,74 mm
Rigonfiamento e assorbimento d'acqua (dopo 28 giorni di immersione)	EN 15534-5:2014 EN 15534-1:2014 EN 317:1993		1) Rigonfiamento medio: 0,12 in lunghezza, 0,01 in larghezza, 0,13 in spessore 2) assorbimento in acqua Medio: 1,37% Massimo: 1,45%
Reazione al fuoco	EN 13501-1		E
Resistenza agli agenti atmosferici	EN 15534-5:2014 EN 15534-1:2014 EN ISO 4892-2:2013		Dopo 300 h di esposizione: ΔL^* : - 0,57 Δa^* : 0,22 Δb^* : 0,29 ΔE^* : 0,69 Scala di Grigi = 4-5
Inversione di calore (temperatura test: 100°C)	EN 15534-5:2014 EN 15534-1:2014 EN 479:2018		-0,17%
Densità	EN 15534-1:2014+A1:2017 ISO 1183-1:2019	g/cm ³	1,328

Side

Scheda prodotto

ACCESSORI

Profilo L Co-extrusion 50x50x2400mm
Lista intelaiatura in WPC 30x40x2200mm
Profilo Piatto Co-extrusion 15x70x2200mm

DIMENSIONI E DATI TECNICI INDICATIVI

- Lunghezza: 2900 mm
- Sezione 185x26 mm
- Peso m²: 14 kg

AVVERTENZE

Conservare il prodotto su piani regolari in modo che le doghe non possano flettere. Non applicare prodotti che possano danneggiare e/o macchiare il WPC.

PORRE LA MASSIMA ATTENZIONE NELLA POSA E SEGUIRE LE INDICAZIONI FORNITE DALLA VENDITRICE.

Acquistare la quantità necessaria e l'eventuale riserva contemporaneamente onde evitare possibili variazioni di tonalità dovute ai processi produttivi.

MANUTENZIONE

La manutenzione ordinaria va eseguita con panni inumiditi e l'ausilio di prodotti detergenti neutri specifici forniti dalla Labor Legno e nel caso di detergenti diversi la Labor Legno non assume nessuna responsabilità. L'uso di idropulitrici va fatto mantenendo il getto lontano al fine di rimuovere fogliame e/o accumuli di polvere. Non usare prodotti aggressivi e pulire subito in caso di contatto con olii, grassi, frutta, vino, oggetti arrugginiti, colle, inchiostri, tannini, muffe, ecc..

SMALTIMENTO

Rifili e/o materiale in eccesso non vanno dispersi nell'ambiente ma vanno conferiti ai locali sistemi di smaltimento secondo le normative vigenti.

N.B.

La scheda prodotto è soggetta a modifiche a discrezione esclusiva della Labor Legno. Le informazioni, in essa contenute, hanno solo scopo informativo e l'acquirente /utilizzatore ha l'obbligo di testare e sperimentare il prodotto WPC preventivamente all'uso ed all'ambiente al quale destinato.

Side Garanzia

GARANZIA

Side WPC Co-Estrusion viene coperto da una garanzia di 12 anni, per il prodotto utilizzato in modo conforme, limitata contro scheggiature, spaccature, marciume o decomposizione, e danni da termiti.

Sebbene vengano aggiunti coloranti e stabilizzanti durante la produzione, Side WPC Co-Estrusion potrebbe avere delle variazioni di colore.

È una conseguenza naturale delle fibre e dei materiali plastici utilizzati nel processo di produzione. Il prodotto potrebbe avere e subire lievi variazioni di colore, che non sono coperta dalla garanzia.

Il fattore più delicato è la resistenza all'impatto, dovuta alla struttura stessa del materiale. È quindi raccomandato di fare attenzione ad urti, colpi pesanti, cadute dall'alto durante il trasporto, il magazzinaggio, l'installazione e l'utilizzo.

PORRE LA MASSIMA ATTENZIONE AD EVITARE URTI, COLPI PESANTI, CADUTE DALL'ALTO E NELLA POSA SEGUIRE LE INDICAZIONI FORNITE DALLA VENDITRICE.