

IT

HASSLACHER
NORICA TIMBER

From **wood** to **wonders**.



Prodotti speciali

Una soluzione per ogni sfida.

01

Terrazze Profili comfort

Vantaggi

- + Deformazione ridotta grazie all'incollaggio
- + Imbarcamento e svergolamento quasi assenti
- + Aspetto omogeneo
- + Montaggio facile grazie a un supporto invisibile
- + Legno di larice per una lunga durata
- + Elevate proprietà meccaniche

Dati tecnici

Tipo di legno	Larice
Incollaggio	Colla melaminica tipo I secondo EN 301, per elementi portanti e non portanti, per interni e esterni, qualità basata sulla norma EN 14080
Misure	Spessore: 28 mm Larghezza: 144 mm Lunghezza: 3.980 mm Lunghezze speciali su richiesta
Superficie	Liscia Scanalatura a V Utilizzabile su entrambi i lati
Classe di durabilità	Da 3 a 4 secondo la norma EN 350-1
Reazione al fuoco	D _{fi} -s1
Imballaggio	147 pezzi / pacco 84,35 m ² 2,36 m ³
Consigli	Per una lunga durata si consigliano le direttive di progettazione, posa e montaggio della VEH (www.veh.org)



Larice

02

Terrazze Profili termotrattati

Vantaggi

- + Fantastica estetica della superficie
- + Incurvamenti minimi grazie alla venatura verticale
- + Assenza di deformazioni grazie alla costruzione a strati
- + Montaggio semplice grazie a mezzi ausiliari non a vista
- + Legno di tipo larice per elevata durabilità
- + Strato calpestabile pregiato e durevole di termo-frassino o termo-betulla

Dati tecnici

Tipo di legno	Materiale portante: larice con incollaggio listellare Materiale di copertura: frassino termotrattato, betulla termotrattata
Incollaggio	Colla melaminica tipo I secondo EN 301, per elementi portanti e non portanti, per interni e esterni, qualità basata sulla norma EN 14080
Misure	Spessore: 32 mm Larghezza: 144 mm Lunghezza: 6.000 mm Lunghezze speciali su richiesta. Giuntato a pettine nella lunghezza.
Superficie	Liscia
Classe di durabilità	Larice: da 3 a 4 secondo la norma EN 350-1 Frassino termotrattato: 2 secondo la norma EN 350-1 Betulla termotrattata: da 3 a 4 secondo la norma EN 350-1
Reazione al fuoco	D _{fi} -s1
Consigli	Per una lunga durata si consigliano le direttive di progettazione, posa e montaggio della VEH (www.veh.org)



Sopra: Frassino termotrattato
Sotto: Betulla termotrattata



03

Mini lamellari in larice

Vantaggi

- + Minimizzazione delle deformazioni grazie all'incollaggio
- + Incurvamenti e sfaldature minimi grazie alla venatura verticale
- + Aspetto omogeneo
- + Montaggio semplice grazie a mezzi ausiliari non a vista
- + Legno di tipo larice per elevata durabilità

Dati tecnici

Tipo di legno	Larice
Incollaggio	Resina melaminica; colla tipo I secondo EN 301, omologata per l'incollaggio di componenti in legno portanti e non portanti per interni ed esterni, sicurezza di qualità secondo EN 391
Sezioni	50 mm x 80 mm, 60 mm x 100 mm, 90 mm x 90 mm Altre sezioni su richiesta
Lunghezze	2.790 mm, 3.970 mm, 4.970 mm Non tutte le lunghezze sono disponibili in tutte le sezioni e in tutte le qualità
Superfici	Piellate e levigate
Qualità	Qualità a vista per utilizzi a vista in giardini. Qualità industriali per qualsiasi tipo di sottostruttura.
Classe di durabilità	Da 3 a 4 secondo EN 350-1



Descrizione caratteristiche

Parametri	Qualità industriale	Qualità a vista
Nodi	Ammessi nodi caduti e morti	Ammessi nodi ben aderenti, nodi caduti fino a 20 mm diametro
Smusso	Fino al 10% della sezione	Fino al 5% della sezione
Inclinazione fibre	Illimitata	Illimitata
Fessurazioni	Ammesse	Ammesse fessurazioni fino a 3 mm di larghezza
Alburno	Amnesso	Amnesso fino al 5% della superficie
Marciume	Non ammesso	Non ammesso
Bluettatura, variazioni cromatiche	Ammesse	Amnesso fino al 5% della superficie
Umidità del legno	14% ± 2%	14% ± 2%
Inclusioni di corteccia	Ammesse	Non ammesse
Danneggiamenti da insetti	Ammessi fino a 2 mm diametro	Non ammessi
Sacche di resina	Ammesse	Ammesse fino a 3 mm larghezza e 50 mm lunghezza
Punti ruvidi	Piellata e smussata su ogni lato, ammessi punti ruvidi	Piellata e smussata su ogni lato, ammessi punti ruvidi intorno ai nodi
Estremità	Recise	Recise
Informazioni supplementari	Le qualità di superficie indicate sono valide alla consegna.	



04

Colonne tonde

Vantaggi

- + Elevata estetica architettonica
- + Elemento da costruzione di sostegno ed estetico
- + Elevato livello estetico della superficie
- + Elevata capacità portante
- + Resistente agli agenti atmosferici

Dati tecnici

Tipo di legno	Larice, abete rosso e pino
Struttura	Colonne select: lamelle incrociate Colonne standard: struttura come per legno lamellare
Incollaggio	Resina melaminica; colla tipo I secondo EN 301, omologata per l'incollaggio di componenti in legno portanti e non portanti per interni ed esterni, sicurezza di qualità secondo EN 14080
Misure	Diametro: da 80 a 320 mm con salti da 20 mm, fino a 700 mm su richiesta Lunghezza: fino a 8 m
Qualità	Select: liscio, nodi sani e aderenti A vista: come legno lamellare qualità a vista Industriale: come legno lamellare qualità industriale
Superfici	Diametro da 80 a 120 mm, superficie piallata Diametro \geq 140 mm, superficie levigata
Classe di durabilità	Larice; da 3 a 4 secondo EN 350-1 Abete rosso: 4 Pino: da 3 a 4 (durame)
Reazione al fuoco	D-s2, d0
Imballaggio	Imballate singolarmente Imballate a pacchi



05

Gamma di prodotti HASSLACHER group



Segati



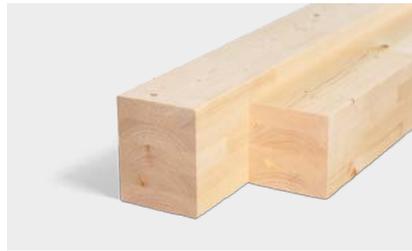
Perline



Travi in legno massiccio
giuntato & GLT®



Travi Duo/Trio



Legno lamellare



Elementi per solaio in lamellare



CLT



Elementi costruttivi speciali
in legno lamellare



Pannelli in legno massiccio



Pellet



Pannelli per casseforme



Bancali & soluzioni d'imballaggio

HASSLACHER NORICA TIMBER

From **wood** to **wonders**.

HASSLACHER group

Feistritz 1 | 9751 Sachsenburg | Austria
T +43 4769 22 49-0 | F +43 4769 22 49-129
info@hasslacher.com | hasslacher.com