

Leistungserklärung

Nr. DOP / Liechtenstein Holztreff ./ 1

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Nach Festigkeit sortiertes Bauholz für tragende Zwecke mit rechteckigem Querschnitt gemäß EN 14081-1:2005 + A1**
2. Typen-, Chargen oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4 BauPVO:
Das Produktionsdatum kann der Bauteilkennzeichnung entnommen werden.
3. Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß harmonisierter technischer Spezifikation:
Gebäude und Brücken
4. Name, eingetragener Handelsname oder Marke sowie Anschrift des Herstellers nach Artikel 11 Absatz 5 BauPVO: **Liechtenstein Holztreff.
Prinz DI Alfred von und zu Liechtenstein
Liechtensteinstraße 15
8530 Deutschlandsberg
Österreich**
5. Name und Anschrift des für die Aufgaben nach Artikel 12 Absatz 2 BauPVO Bevollmächtigten:
Kein Bevollmächtigter
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit nach Anhang V der BauPVO
System 2+
7. Wenn das Bauprodukt über eine harmonisierten Norm geregelt ist:
Die notifizierte Stelle Holzcert Austria 1359 hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle mit dem EG-Konformitätszertifikat Nr. 1359-CPD-0053 ausgestellt.
8. Wenn das Bauprodukt über eine Europäische technische Bewertung geregelt ist:
Nicht zutreffend

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Elastizitätsmodul (Mittelwert)	C 18, C24 und C30 gemäß EN 338 sortiert nach ÖNORM DIN 4074-1: 2012 und zugeordnet zur Festigkeitsklasse nach EN 1912 Die Zuordnung der gelieferten Hölzer zu Festigkeitsklassen kann den Begleitpapieren entnommen werden. Die jeweiligen Produktabmessungen können den Begleitpapieren entnommen werden.	EN 14081-1: 2005+A1
Biegefestigkeit		
Druckfestigkeit		
Zugfestigkeit		
Schubfestigkeit		
Natürliche Dauerhaftigkeit	Angabe je Holzart Natürliche Dauerhaftigkeit gegen Pilzbefall: Fichte/Tanne: Dauerhaftigkeitsklasse 4 nach EN 350-2 Lärche/Kiefer: Dauerhaftigkeitsklasse 3-4 nach EN 350-2	
Brandverhalten	D-s2, d0 gemäß EN 14081-1:2005+A1, Anhang C	
Schutzmittelbehandlung gegen biologischen Befall	NPD	

10. Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht den erklärten Leistungen nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist alleine der Hersteller nach Nummer 4.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers



Unterschrift, Firmenstempel

Deutschlandsberg, 17.12.2014

Dichiarazione di prestazione

Nr. DOP / Liechtenstein Holztreff ./ 1

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **legno strutturale selezionato per resistenza per impieghi strutturali con sezione rettangolare ai sensi di EN 14081-1:2005 + A1**

2. Numero di lotto, tipo o serie o altro marchio per l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11 paragrafo 4 BauPVO (Regolamento per i prodotti da costruzione):

La data di produzione è riportata sul marchio del componente .

3. Usi previsti del prodotto ai sensi della specifica tecnica armonizzata:

Edifici e ponti

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio e indirizzo del produttore ai sensi dell'articolo 11, par. 5 BauPVO: **Liechtenstein Holztreff.**

Prinz DI Alfred von und zu Liechtenstein

Liechtensteinstraße 15

8530 Deutschlandsberg

Austria

5. Nome e indirizzo del mandatario per le disposizioni dell'articolo 12, paragrafo 2 BauPVO:

Nessun mandatario

6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione in base ad Allegato V di BauPVO:

System 2+

7. In caso di prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

L'organismo notificato Holzcert Austria 1359 ha effettuato l'ispezione iniziale della fabbrica e dei controlli della produzione in fabbrica, nonché ha svolto sorveglianza continua, valutazione e riconoscimento dei controlli della produzione in fabbrica; è stato rilasciato certificato di conformità UE per il controllo della qualità in fabbrica n. 1359-CPD-0053.

8. In caso di prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di valutazione tecnica europea:

Non pertinente

9. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Modulo di elasticità (valore medio)	C 18, C24 e C30 ai sensi di EN 338 selezionato in base a ÖNORM DIN 4074-1: 2012 e assegnato alla classe di resistenza in base a EN 1912 L'assegnazione del legno a classi di resistenza è elencata nei documenti di accompagnamento. Le relative misure del prodotto sono elencate nei documenti di accompagnamento.	EN 14081-1: 2005+A1
Resistenza alla flessione		
Resistenza alla compressione		
Resistenza alla trazione		
Resistenza al taglio		
Durabilità naturale	Informazione per specie legnosa Durabilità naturale rispetto a resistenza all'attacco fungino: Abete rosso/Abete: classe di durabilità 4 ai sensi di EN 350-2 Larice/Pino: classe di durabilità 3-4 ai sensi di EN 350-2	
Infiammabilità	D-s2, d0 ai sensi di EN 14081-1:2005+A1, Allegato C	
Trattamento protettivo contro attacchi biologici	NPD	

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alle dichiarazioni dichiarate di cui al punto 9. Il responsabile per la dichiarazione di prestazione è esclusivamente il produttore di cui al punto 4.

Firmato per conto del produttore:



Firma

Deutschlandsberg, 17.12.2014