

nr. DOP: FL-MAS-001		
1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo	Legno strutturale con sezione rettangolare classificato secondo la resistenza secondo la EN 14081-1:2005 + A1	
2. Usi previsti	Edifici e Ponti	
3. Fabbricante	FANTI LEGNAMI S.R.L. Fraz. Malosco - Via Ogià nr. 8 38013 Borgo d'Anania (TN)	Sede produttiva: Fraz. Malosco - Via Ogià nr. 8 38013 Borgo d'Anania (TN)
4. Mandatario	Non applicabile	
5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione (VVCP)	Sistema 2+	
6a. Norma armonizzata e Organismo Notificato:	L'organismo notificato ABICert sas – Miglianico Chieti n.1982 ha eseguito l'ispezione iniziale della fabbrica e del controllo della produzione di fabbrica, esegue la sorveglianza continua, la valutazione e l'approvazione del controllo di produzione in fabbrica e ha emesso il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica N. 1982 – CPR - 1570	
6b. Documento per la valutazione europea – Valutazione Tecnica europea – Organismo di valutazione tecnica – Organismi notificati	Non applicabile	

7. Dichiarazione di Prestazione		
Caratteristiche principali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Modulo di elasticità (valore medio)	C16, C18, C24, C30 secondo EN 338 classificati in conformità alla DIN 4074-1: 2012 o UNI11035, e assegnati alla classe di resistenza secondo EN 1912 Le classi di resistenza assegnate al legno consegnato e la loro specie sono specificate nei documenti di accompagnamento. Le dimensioni di ogni prodotto sono riportate nei documenti di accompagnamento.	EN 14081-1: 2005+A1
Resistenza alla flessione		
Resistenza alla compressione		
Resistenza alla trazione		
Resistenza al taglio		
Durabilità naturale	Durabilità naturale contro attacchi fungini: Abete rosso e bianco classe di resistenza 5 Larice pino e douglasia classe di resistenza 5 Secondo EN 350-2	
Reazione al fuoco	D-s2, d0 secondo la EN 14081-1:2005+A1, Appendice C	
Trattamenti preservanti contro gli attacchi biologici	NPD	

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica	Le prestazioni del prodotto a norma dei paragrafi 1 e 2 sono conformi alle prestazioni dichiarate di cui al punto 7. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3
--	---

Firma per conto del produttore Fanti Marino FANTI LEGNAMI S.R.L. Via Ogià, 8 - Malosco 38013 Borgo d'Anania (TN) Tel. 0463.831172 - info@fantilegnami.it C. F. e P. IVA n. 0100360229	Borgo d'Anania, 11.09.2024
---	----------------------------