

Caratteristiche - Informazioni sui prodotti in legno antico

Caratteristiche:

I prodotti in legno antico si distinguono per una molteplicità di caratteristiche visive che ne sottolineano il fascino e l'unicità. Oltre alle caratteristiche tipiche del legno, come il durame, le sacche di resina e i nodi, sono presenti soprattutto tracce visibili del tempo, come fori di chiodi, chiodi in legno, segni di tarli, fessure, danni meccanici, inclusioni di materiali estranei, difetti, alterazioni cromatiche o segni d'usura, che conferiscono al legno un aspetto autentico e naturale. Anche la venatura e le sfumature di colore possono variare notevolmente, rendendo ogni pezzo un esemplare unico.

Queste caratteristiche sono esplicitamente desiderate e non costituiscono motivo di reclamo.

Parassiti del legno:

Nel trattamento dei prodotti in legno antico, è necessario tenere in considerazione la possibile presenza di parassiti. Tarli e altri insetti xilofagi possono permanere all'interno del legno anche se questo appare esternamente integro.

Per contrastare una possibile infestazione, i prodotti in legno antico vengono sottoposti a quello che viene definito "trattamento termico".

Il trattamento termico è considerato un metodo generalmente molto sicuro ed efficace per eliminare tarli e altri parassiti. Se eseguito correttamente, la probabilità che tutti i parassiti vengano eliminati è molto alta.

Si tratta di un metodo privo di sostanze chimiche, articolato in più fasi, che viene eseguito già dai nostri produttori prima della lavorazione del legno antico negli impianti di essiccazione. Questo processo avviene solitamente nell'ambito dell'essiccazione tecnica, attraverso la quale si raggiunge il livello di umidità richiesto per l'uso in ambienti interni, pari all'8-12%.

Durante il trattamento, il legno viene riscaldato ad una temperatura minima di 55°C, che viene mantenuta per diverse ore anche al suo interno, al fine di garantire l'eliminazione di larve, tarli e uova. Successivamente, il legno viene raffreddato lentamente. Questo metodo è rispettoso dell'ambiente in quanto non prevede l'uso di prodotti chimici ed è particolarmente adatto per legno massiccio, elementi costruttivi o oggetti in cui non sono desiderabili residui chimici.

Tuttavia, esiste sempre un rischio residuo che alcuni parassiti possano sopravvivere. Inoltre, il trattamento termico non offre una protezione permanente contro nuove infestazioni.

Per prevenire una nuova contaminazione, è importante individuare e rimuovere la causa del problema, ad esempio tramite un controllo approfondito e, se necessario, un trattamento dell'ambiente circostante o del legno stesso. Inoltre, è fondamentale proteggere il legno dall'umidità e da altre influenze favorevoli all'insediamento dei parassiti.

Una protezione quasi totale contro infestazioni da parassiti può essere garantita solo dall'uso di prodotti chimici specifici per la protezione del legno.

Esclusione di responsabilità:

Karl Pichler S.p.A. non si assume alcuna responsabilità in merito alla presenza, nei prodotti in legno antico forniti, di infestazioni da parassiti o contaminazioni visibili o invisibili (ad esempio residui tossici, depositi o carico di radioattività).

Lagundo

Via J.-Weingartner 10/A
T +39 0473 204 800
info@karlpichler.it

Bressanone

Via J.-Durst 2/B
T +39 0472 977 700
brixen@karlpichler.it

www.karlpichler.it



KARL PICHLER
EMOZIONE LEGNO