



ZERTIFIZIERTES BRANDSCHUTZ-SPERRHOLZ

Spezifische Zertifizierungen für jede Anwendung:



Innenausbau



Nautische
Industrie



Bahnanwendung

*Innovation that
challenges flames*



Feuerschutzbehandlung

Niedrige Verkohlung, geringe Rauchentstehung, kein Abtropfen/Abfallen brennender Partikel.



Feuerbeständigkeit

Bezieht sich auf die gesamte Platte, selbst nach Schleifen oder maschineller Bearbeitung.



Oberflächenqualität

Ideal zur farblichen Behandlung oder Beschichtung mit dekorativen Materialien.



Außergewöhnliche Eigenschaften

Einfache maschinelle Bearbeitbarkeit, Leichtgewichtigkeit und Festigkeit.



Nachhaltigkeit

Aus zertifizierten europäischen Kurzumtriebsplantagen.

garnica
Challenge the ordinary



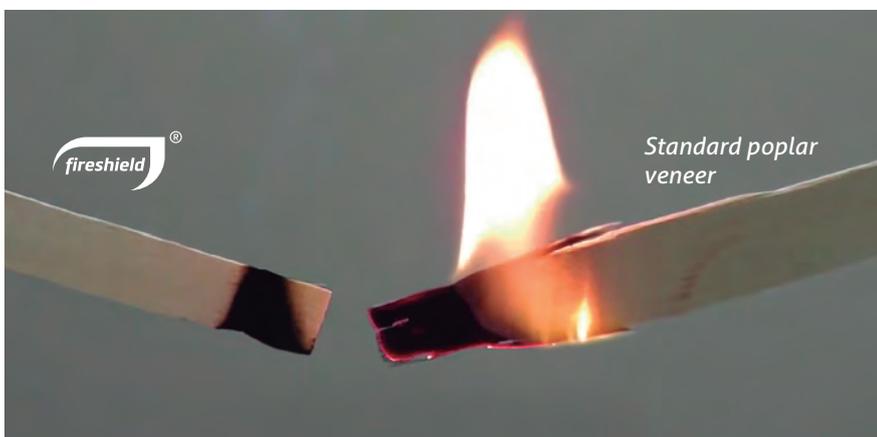


ZERTIFIZIERTES BRANDSCHUTZ-SPERRHOLZ

Brandschutz-Sperrholz, entwickelt durch eine innovative Behandlung, die das gesamte Plattenmaterial zu 100 % durchdringt und seine Eigenschaften selbst nach Schleifen oder Bearbeitung erhält. Dieser Prozess garantiert außergewöhnliche Feuerbeständigkeit, geringe Verkohlung, reduzierte Rauchentwicklung und das Fehlen brennbarer Partikel. Hergestellt aus europäischem Holz von schnell wachsenden Plantagen, die nachhaltig bewirtschaftet werden. Es weist hervorragende physikalisch-mechanische Eigenschaften auf: Leichtigkeit, Stabilität, Gleichmäßigkeit und einfache Bearbeitbarkeit. Die Oberfläche eignet sich für dekorative Beschichtungen oder für den Einsatz roh, wenn die Ästhetik dies zulässt.

Die Fireshield-Produktreihe besteht aus verschiedenen Varianten, die jeweils speziell für ihre Anwendung zertifiziert sind:

- **Fireshield Building:** B-s1,d0 für den Innenausbau. Ideal für Verkleidungen, Trennwände, Decken, Böden und Tischlerlösungen.
- **Fireshield Marine:** IMO/MED für die Schifffahrtsindustrie. Speziell entwickelt für Innenbereiche von großen Schiffen sowie Industrie- und Freizeitboote.
- **Fireshield Train:** EN 45545-2 zertifiziert für den Eisenbahnsektor. Perfekt für Innenkomponenten und Verkleidungen.



Detaillierte Informationen:

- Formate
- Abmessungen und Stärken
- Verleimung
- Technische Merkmale
- Zertifikate

Scannen oder hier klicken



Bauwesen



Nautik



Eisenbahn



- ✉ @garnicaplywood
- 📷 @garnicaplywood
- 🌐 Garnica Plywood
- 📺 Garnica
- 📌 @garnicaplywood
- 📘 Garnica

garnica

Die Angaben auf diesem Datenblatt dienen lediglich der Information und sind unverbindlich. Die Formate, Abmessungen, Stärken, Lagen, die Zusammensetzung nach Holzarten und die technischen Merkmale können im Zuge neuer Entwicklungen und technischer Fortschritte oder Anforderungen im Markt ohne Vorankündigung geändert werden. Der Käufer ist selbst dafür verantwortlich zu bestimmen, ob das Produkt von Garnica für seine gewünschte Anwendung geeignet ist und hat sich zu vergewissern, dass der Ort und die Art der Verwendung den Anweisungen und Empfehlungen des Herstellers und den geltenden Vorschriften entsprechen.

Sicherheit und gesundheitsschutz: Der Anwender bzw. Empfänger des Produktes ist verpflichtet, die Risiken für Personen, die das Produkt bearbeiten oder verarbeiten, auf der Grundlage der örtlich geltenden gesetzlichen Vorschriften zur Sicherheit und zum Gesundheitsschutz zu beurteilen und die erforderlichen Prüfungen durchzuführen, um geeignete Vorbeugungsmaßnahmen zu treffen, z. B. bei der manuellen Handhabung von Lasten, der Staubabsaugung beim Schneiden oder Schleifen, der Verwendung persönlicher Schutzausrüstungen usw. Weitere Informationen können unter info@garnica.one angefordert werden.