ALPI

## ALPIready /

Product Code
**10.69F - Touch**

Type
**ALPI Breeze Oak**

Collection Wood
**Sand**

Texture
**Planked**

Finishes
**Touch**

Dimensions
**3050x1300mm**

FSC
www.fsc.org
FSC® C004666
The mark of responsible forestry

## ALPIready /

English

Italiano

Français

Español

Português

## ALPIready /

ALPIready is a decorative surface in prefinished wood, ready for use, made of two layers of ALPIlignum joined by adhesive film.
ALPIready is finished on the front side.
The product is durable, flexible and easy to use. ALPIready shortens the time and effort spent on panel fabrication and installation.

ALPI has chosen the most suitable finishes formulated to beautify the naturalness and colour of the wood.
ALPI also produces matching edge-banding for each pattern.

In line with the company's sustainable approach, ALPIready is made with wood from responsibly managed forests by the FSC® (FSC-C004666).

### Application areas /

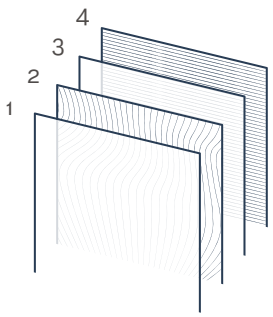
Furniture surfaces, interior-design surfaces, hotel interiors, surfaces in apartment buildings and residential complexes, boutiques, retail interiors, offices, public spaces, indoor facing and surfaces for yachts and cruise ships.

### Finishes /

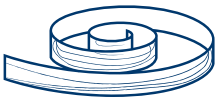
ALPIready is supplied with the most suitable finish.

**Touch:** Maintains the naturalness of the wood while being soft and pleasant to the touch.
**Groove:** Emphasises the grain and textural quality while being like raw wood to the touch.
**Wax:** A matt finish rendering the delicate appearance of wax-treated wood.
**Oil:** A finish that enlivens the colour of the wood while giving it the typical sheen of natural-oil treatments.

### Product /




1. Finish
2. ALPIlignum wood veneer
3. Adhesive
4. ALPIlignum wood veneer



Available with matching edge-banding in wood.

## ALPIready /

| | |
|---|---|
| **Size*** | 2500x1250/3050x1300 mm |
| **Nominal Thickness** | 1.0 mm |
| **Weight per m²** | 0.7 kg |
| **Variation in size** (UNI EN 438-2, 17:2019) | 1 % |
| **Resistence to abrasion** (UNI EN 438-2, 10:2019) | >20/25 Taber turns |
| **Resistence to cold liquids** (UNI EN 12720:2013) | A |
| **Lightfastness (xenon arc lamp)**** (UNI EN 438-2, 27:2019) | >4/5 Grey scale |
| **Formaldehyde Emission** Compliance with Annex 1 of the German Chemical Prohibition Ordinance (according to DIN EN 16516 and DIN EN 717-1) | ✓ |
| **Certification** | FSC www.fsc.org — The mark of responsible forestry FSC® C004666 |

*Some products come only in 1250 mm width
** The specific rating of lightfastness for each of the ALPIready products is available upon request.

# ALPIready /

## Helpful recommendations /

For correct counterbalance, we suggest using the same type of product on both sides of the panel, as advised by the EN 14323 standard. However, high-pressure laminate that has characteristics compatible with the outward-facing material can also be used. In any case, specific production tests must be carried out to evaluate the stability of the finished panel over time (three to seven days).

## Preconditioning /

We advise conditioning the product for at least 48 hours in the same room as the panel to which it will be affixed. Optimal conditions are 20° Celsius with a relative humidity of 40%-65%.

## Gluing with a steel-plate press /

The utmost care is needed in cleaning the plates of the press, in order to avoid dents or damage to the finished surface. A varnished surface that is damaged by particles pressed between the metal plate and the decorative surface are difficult to repair. The protective film must always be lying perfectly smooth on the surface of ALPIready, in order to avoid pressing folds into the surface.
Apply the veneer glue evenly, in the same quantity, on both sides of the panel. The quantity of glue must be dosed so that it does not leak out from the edges under pressure and damage the decorative surface.
Never allow the temperature to rise above 80° and 90° Celsius for durations from 2 to 3 minutes when using thermosetting glue. The application of ALPIready on surfaces with an elevated coefficient of thermal expansion (metal and other surfaces) could lead to warping and delamination due to sudden changes in temperature and humidity.

## Gluing with contact adhesive /

Contact adhesives can be applied by hand or by machine. This must be done properly, in order to avoid blisters beneath the surface. Allow the solvent contained in the glue to evaporate completely.

## Please note /

As with natural wood, ALPIready surfaces cannot guarantee an absolute colour match between different production batches. Slight differences of hue between different lots of product are not to be considered a defect.
As with natural wood, ALPIready reacts to sunlight and artificial light, both direct and indirect. A gradual change in the surface colour over time is a natural phenomenon.

## Cleaning /

ALPIready surfaces are easy to clean with natural-fibre cloth moistened with water. Neutral, non-abrasive detergent may be used.
Avoid the use of solvents such as acetone, nail polish remover or paint thinner.

## Storing /

ALPIready must be stored horizontally, panels face to face, in rooms with a temperature between 10° and 30° Celsius, relative humidity between 40% and 60%, arranged on designated pallets, never resting directly on the floor.
As with all wood surfaces, for good preservation over time, ALPIready must be protected from the sun by means of opaque, possibly dark, covering. Absolutely avoid contact, even temporary contact, with water and other liquids. Absolutely avoid condensation and dripping on the surface of the product.
The panels must be handled by two people.
We recommend using the product within 12 months of delivery.
For all additional clarifications, please contact the technical office at ALPI. This data sheet replaces and annuls any older information.
The information and recommendations contained in this data sheet is based on current knowledge at ALPI and could be modified in the future in accordance with new findings, evaluations or production systems.
Users should carry out their own assessment of the product to satisfy themselves that it is suitable for their requirements.

## Safety information /

Like all other ALPI products, ALPIready adheres to REACH legislation (the European Regulation on Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals), which rules that substances of very high concern and substances subject to authorisation appear in concentrations of less than 0.1% by weight (REACH Annex XIV). ALPI products do not contain restricted substances (REACH Annex XVII), and they comply with the European Union Regulation 2019/1021 regarding persistent organic pollutants, which took effect on 20 June 2019. ALPI does not use metal-complex dyes.

## ALPIready /

ALPIready è una superficie in legno prefinito, pronta all'applicazione e formata da due strati di tranciato ALPIlignum uniti da un film adesivo. ALPIready è verniciato sul fronte e si contraddistingue per robustezza, flessibilità e facilità d'uso.
ALPIready è di facile installazione ed elimina i tempi di verniciatura.

ALPI ha selezionato per ogni prodotto una verniciatura che ne valorizza la naturalità e il colore. È disponibile una linea di bordi verniciati in abbinamento ad ogni decoro.

In linea con l'approccio sostenibile dell'azienda, ALPIready è realizzato con legno proveniente da foreste gestite in maniera corretta e responsabile, certificate FSC® (FSC-C004666).

### Settori di impiego /

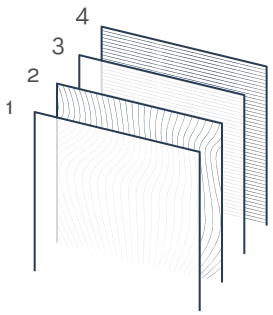
Superfici per arredamento; superfici e rivestimenti per architettura d'interni; hôtellerie, multi-apartment, residential, shop, retail, uffici, spazi pubblici; superfici e rivestimenti interni di imbarcazioni da diporto e navi da crociera.

### Finiture /

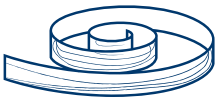
Ogni decoro è proposto in una delle seguenti verniciature, pensate per esaltare l'estetica del legno.

**Touch:** mantiene la naturalezza del legno donando una sensazione morbida e piacevole al tatto.
**Groove:** enfatizza la tessitura e la matericità del materiale, regalando un naturale effetto tattile, analogo a quella del legno grezzo.
**Wax:** verniciatura opaca che conferisce al legno il delicato aspetto caratteristico dei trattamenti a base di cere.
**Oil:** ravviva il colore del legno donando alla superficie un effetto brillante e naturale, caratteristico dei trattamenti a base di olii naturali

### Prodotto /




1. Verniciatura
2. Tranciato ALPIlignum
3. Adesivo
4. Tranciato ALPIlignum



Disponibile in abbinamento una linea di bordi in legno.

## ALPIready /

| | |
|---|---|
| **Dimensione*** | 2500x1250/3050x1300 mm |
| **Spessore Nominale** | 1.0 mm |
| **Peso per m²** | 0.7 kg |
| **Variazioni Dimensionali**<br>UNI EN 438-2, 17:2019 | 1 % |
| **Resistenza all'abrasione**<br>UNI EN 438-2, 10:2019 | >20/25 giri Taber |
| **Resistenza ai liquidi freddi**<br>UNI EN 12720:2013 | A |
| **Fotodegradazione (Xenotest)****<br>UNI EN 438-2, 27:2019 | >4/5 Scala di grigi |
| **Emissione di Formaldeide**<br>Appendice 1 del ChemVerbotsV - decreto tedesco sulle sostanze chimiche vietate (conformemente a DIN EN 16516 e DIN EN 717-1) | ✓ |
| **Certificazione** | FSC www.fsc.org — The mark of responsible forestry FSC® C004666 |

*Per alcuni articoli la larghezza è solo 1250mm
**Valori per singolo articolo disponibili su richiesta

# ALPIready /

## Accorgimenti applicativi /

Per un corretto contro bilanciamento è consigliabile usare lo stesso tipo di prodotto su entrambe le facce del pannello come previsto dalla norma EN 14323 ma il processo può anche essere effettuato con HPL aventi caratteristiche compatibili col materiale impiegato nella facciata. È comunque necessario fare specifici test di produzione per valutare la stabilità nel tempo (3-7 giorni) del pannello finito.

## Precondizionamento /

Si consiglia di condizionare il prodotto per almeno 48 ore nello stesso ambiente del pannello al quale verrà applicato. Le condizioni ottimali sono ad una temperatura di circa 20°C ed una umidità relativa di 40-65%.

## Incollaggio con pressa piana /

L'uso di una pressa a vano deve comportare la massima attenzione nella pulizia dei piani per evitare ammaccature e danni ad una superficie finita. I danni ad una superficie verniciata prodotti da particelle pressate fra piano metallico e decorativo sono difficilmente riparabili. Il film protettivo deve essere sempre perfettamente disteso sulla superficie dell'ALPIready per evitare ricalchi da spessore.
La colla di placcaggio deve essere applicata nella stessa quantità su entrambe le facce del pannello ed in quantità tale da evitare sotto pressione debordamenti laterali e danni alla superficie decorativa. La temperatura della pressa in caso di utilizzo di colle termoindurenti non dovrebbe mai superare gli 80°-90°C per tempi compresi tra 2 e 3 minuti. L'applicazione dell'ALPIready su superfici con coefficienti di dilatazione termica elevati (superfici metalliche e non) può portare a variazioni di planarità e distacchi dovuti a cambiamenti repentini di temperatura e umidità.

## Incollaggio con colla a contatto /

L'incollaggio mediante colla a contatto con l'ausilio di battente a tampone deve essere eseguito a regola d'arte per evitare la formazione di bolle superficiali più o meno estese. A questo scopo l'operatore deve rispettare la completa evaporazione dei solventi contenuti nella colla.

## Avvertenze /

Come per il legno naturale, per le superfici di ALPIready non è possibile garantire l'assoluta consistenza di colore tra i diversi lotti di produzione. Una leggera differenza di colore tra diversi lotti di produzione non può essere considerata un difetto. Proprio come il legno naturale, infatti, ALPIready reagisce alla radiazione luminosa diretta o indiretta, solare e/o artificiale. Un graduale cambiamento del colore della superficie nel corso del tempo è un fenomeno naturale.

## Pulizia /

Le superfici ALPIready si puliscono facilmente con un panno in fibra naturale inumidito con acqua, eventualmente con l'ausilio di detergenti neutri non abrasivi. Non utilizzare mai acetone o diluenti per vernici su ALPIready.

## Immagazzinamento /

ALPIready va immagazzinato in orizzontale, faccia contro faccia, in ambiente a temperatura compresa tra 10°C e 30°C e umidità relativa compresa tra il 40% e il 60%, riposto su appositi bancali e mai appoggiato direttamente sul pavimento. Come tutte le superfici in legno, per una buona conservazione nel tempo, va protetto dalla luce con coperture non trasparenti e possibilmente scure. Sono da evitare assolutamente contatti, anche temporanei, con acqua o altri liquidi. Vanno altresì tassativamente evitate condense e gocciolamenti sulla superficie del prodotto.
I fogli vanno sempre manipolati da due persone.
É consigliabile utilizzare il prodotto entro i primi dodici mesi dalla consegna.
Per qualsiasi chiarimento si consiglia di contattare il servizio tecnico ALPI. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.
Le informazioni e raccomandazioni qui contenute si basano sulle attuali conoscenze da parte di ALPI e possono essere suscettibili di future modifiche a seguito di nuove valutazioni o di eventuali nuovi sistemi produttivi. L'utilizzatore è tenuto a verificare l'idoneità del prodotto all'utilizzo che ne intende fare.

## Informazioni di sicurezza /

In modo analogo a tutti gli altri prodotti ALPI, ALPIready rispetta il limite massimo dello 0.1% relativamente a SVHC e sostanze soggette ad autorizzazione (allegato XIV al REACH), non contiene sostanze soggette a restrizione (allegato XVII al REACH) ed è conforme al Regolamento (UE) 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 Giugno 2019, relativo agli inquinanti organici persistenti. Inoltre, nel processo tintoriale di tutti i prodotti ALPI non viene utilizzato alcun colorante metallo-complesso.

## ALPIready /

ALPIready est une surface en bois préfini prête à l'emploi obtenue à partir de deux couches de placage tranché ALPIlignum reliées par un film adhésif. ALPIready est peint sur le devant et se distingue par sa solidité, sa flexibilité et sa facilité d'utilisation.
ALPIready est facile à installer et élimine les temps de peinture.

Pour chaque produit, ALPI a sélectionné une peinture mettant en valeur la couleur et l'authenticité du bois.
Une gamme de bords peints peut être assortie à chaque effet graphique.

En parfaite adéquation avec l'approche respectueuse du développement durable de l'entreprise, ALPIready est fabriqué à partir de bois provenant de forêts gérées de manière correcte et responsable FSC® (FSC-C004666).

### Secteurs d'utilisation /

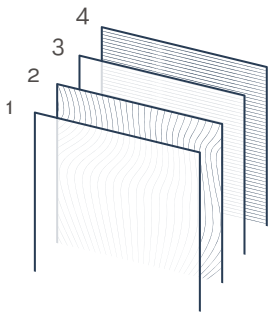
Surfaces d'ameublement ; surfaces et revêtements pour l'architecture d'intérieur ; hôtellerie, copropriétés, logements résidentiels, magasins, commerce de détail, bureaux, espaces publics ; surfaces et revêtements intérieurs de bateaux de plaisance ou de croisière.

### Finitions /

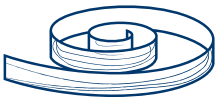
Chaque effet graphique est proposé dans l'une des peintures spécialement pensées pour sublimer l'esthétique du bois indiquées ci-dessous.

**Touch :** conserve l'authenticité du bois tout en procurant une sensation douce et agréable au toucher.
**Groove :** met l'accent sur la texture et la matérialité du bois avec un naturel effet tactile rappelant le bois brut.
**Wax :** finition mate qui confère au bois l'aspect délicat des traitements à base de cire.
**Oil :** ravive la couleur du bois en agrémentant la surface de l'effet brillant et naturel caractéristique des traitements à base d'huiles naturelles.

### Produit /




1. Finition
2. Placage tranché ALPIlignum
3. Adhésif
4. Placage tranché ALPIlignum



Une gamme de bords peints assortis est disponible.

## ALPIready /

| | |
|---|---|
| **Dimension*** | 2500x1250/3050x1300 mm |
| **Épaisseur nominale** | 1.0 mm |
| **Poids par m²** | 0.7 kg |
| **Variations dimensionnelles** (UNI EN 438-2, 17:2019) | 1 % |
| **Résistance à l'abrasion** (UNI EN 438-2, 10:2019) | >20/25 tours Taber |
| **Résistance aux liquides froids** (UNI EN 12720:2013) | A |
| **Photodégradation (Xenotest)**** (UNI EN 438-2, 27:2019) | >4/5 Échelle de gris |
| **Émission de formaldéhyde** Annexe 1 du ChemVerbotsV - décret allemand sur les substances chimiques interdites (selon DIN EN 16516 et DIN EN 717-1) | ✓ |
| **Certification** | FSC www.fsc.org — The mark of responsible forestry FSC® C004666 |

*La largeur de certains articles n'est que de 1250 mm
**Valeurs disponibles sur demande pour chaque article

# ALPIready /

## Précautions d'application /

Pour un bon contrepoids, nous conseillons d'utiliser le même type de produit sur les deux faces du panneau conformément aux dispositions de la norme UNI EN 14323:2021, mais le processus peut également être effectué avec du HPL ayant des caractéristiques compatibles avec le matériau utilisé en façade. Il est quoi qu'il en soit nécessaire de réaliser des tests de production spécifiques pour évaluer la stabilité du panneau fini dans le temps (3-7 jours).

## Mise en condition préalable /

Il est recommandé de mettre en condition le produit pendant au moins 48 heures dans le même environnement que le panneau sur lequel il sera appliqué. Les conditions optimales correspondent à une température d'environ 20°C et à une humidité relative de 40 à 65 %.

## Collage à la presse plate /

Afin d'éviter les bosses ou les dommages sur les surfaces finies en cas d'utilisation d'une presse à compartiment, il convient de nettoyer les plaques avec le plus grand soin. Les dommages causés à une surface peinte par des particules pressées entre la plaque métallique et décorative sont difficilement réparables. Le film protecteur doit toujours être parfaitement appliqué sur la surface d'ALPIready pour éviter les divergences d'épaisseurs. La même quantité de colle doit être appliquée sur les deux faces du panneau. Cette quantité ne doit pas être excessive afin d'éviter, sous pression, les débordements latéraux ou les endommagements de la surface décorative. En cas d'utilisation de colles thermodurcissables, la température de la presse ne doit jamais dépasser 80°-90°C pendant des durées comprises entre 2 et 3 minutes. L'application d'ALPIready sur des surfaces à haut coefficient de dilatation thermique (surfaces métalliques ou autres) peut entraîner des variations de planéité et des décollements résultant des changements brusques de température et d'humidité.

## Collage à l'aide de colle de contact /

Le collage à l'aide de colle de contact par battant tampon doit être réalisé dans les règles de l'art afin d'éviter la formation de bulles plus ou moins étendues en surface. Pour ce faire, l'opérateur doit s'assurer de l'évaporation complète des solvants contenus dans la colle.

## Avertissements /

Comme pour le bois naturel, il n'est pas possible de garantir la parfaite uniformité de couleurs entre les différents lots de production. Une légère différence de couleur entre différents lots de production ne peut pas être considérée comme un défaut. Tout comme le bois naturel, ALPIready réagit en effet au rayonnement lumineux, direct ou indirect, solaire et/ou artificiel. Le changement progressif de la couleur de la surface au fil du temps est un phénomène naturel.

## Nettoyage /

Les surfaces ALPIready peuvent facilement être nettoyées à l'aide d'un chiffon en fibres naturelles humidifié avec de l'eau et, éventuellement, des détergents neutres non abrasifs. N'utilisez jamais d'acétone ou de diluant pour peinture sur ALPIready.

## Stockage /

ALPIready doit être stocké horizontalement, face contre face, dans des environnements dont les températures sont comprises entre 10°C et 30°C et l'humidité relative entre 40 % et 60 %. Placé sur des palettes spéciales, il ne doit jamais être posé directement sur le sol. Comme pour toutes les surfaces en bois, pour bien conserver le produit dans le temps, il est nécessaire de le protéger de la lumière à l'aide de couvertures non transparentes, si possible foncées. Tout contact, même temporaire, avec de l'eau ou d'autres liquides est absolument à proscrire. Il faut aussi catégoriquement éviter toute condensation ou tout égouttement sur la surface du produit.
La manutention des feuilles doit toujours être effectuée par deux personnes.
Il est conseillé d'utiliser le produit dans les douze mois à compter de la livraison.
Pour toute précision complémentaire, nous vous conseillons de contacter le service technique d'ALPI. Cette fiche annule et remplace toute édition précédente. Les informations et recommandations contenues dans ce document s'appuient sur les connaissances actuelles d'ALPI et pourront faire l'objet de modifications potentielles à l'avenir en cas de nouvelles évaluations ou d'éventuels nouveaux systèmes de production. L'utilisateur est tenu de vérifier l'adéquation du produit à l'usage qu'il compte en faire.

## Informations de sécurité /

Comme les autres produits ALPI, ALPIready respecte la limite maximale de 0,1 % de SVHC et substances soumises à autorisation (annexe XIV de REACH), ne contient pas de substances soumises à restriction (annexe XVII de REACH) et est conforme au Règlement (UE) 2019/1021 du Parlement européen et du Conseil du 20 juin 2019 concernant les polluants organiques persistants. De plus, aucun colorant à complexe métallifère n'est utilisé dans le processus de teinture des produits ALPI.

## ALPIready /

ALPIready es una superficie decorativa de madera preacabada y lista para usar, formada por dos capas de chapa de madera ALPIlignum. ALPIready es totalmente de madera, está pintada en la parte frontal y se caracteriza por ser robusta, flexible y fácil de usar. ALPIready es fácil de instalar y elimina la necesidad de dedicar tiempo al barnizado.

ALPI ha seleccionado un barniz para cada producto que realza su naturalidad y su color.Para cada diseño, hay disponible una línea de cantos pintados a juego.

En línea con el enfoque sostenible de la empresa, ALPIready está fabricada con madera procedente de bosques gestionados de forma correcta y responsable FSC® (FSC-C004666).

### Ámbitos de aplicación /

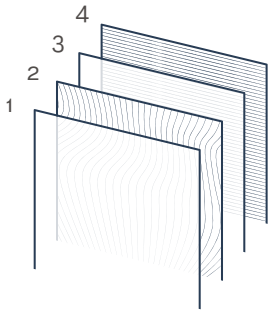
Superficies para muebles; superficies y revestimientos para arquitectura de interiores; hostelería, bloques de pisos, uso residencial, tiendas, comercio minorista, oficinas, espacios públicos; superficies y revestimientos interiores de embarcaciones de recreo y barcos de crucero.

### Acabados /

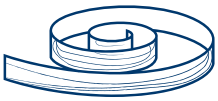
Cada diseño se propone en uno de los siguientes acabados de barnizado, concebidos para realzar la estética de la madera.

**Touch:** Mantiene la naturalidad de la madera y proporciona un tacto suave y agradable.
**Groove:** Acentúa la textura y la materialidad del material, con el consiguiente efecto táctil natural, similar al de la madera en bruto.
**Wax:** Acabado mate que confiere a la madera el delicado aspecto característico de los tratamientos con ceras.
**Oil:** Reaviva el color de la madera y le da a la superficie un efecto brillante y natural, característico de los tratamientos con aceites naturales.

### Producto /




1. Barnizado
2. Chapa de madera ALPIlignum
3. Adhesivo
4. Chapa de madera ALPIlignum



Disponible en combinación con una línea de cantos de madera.

## ALPIready /

| | |
|---|---|
| **Dimensiones*** | 2500x1250/3050x1300 mm |
| **Grosor nominal** | 1.0 mm |
| **Peso por m²** | 0.7 kg |
| **Variaciones dimensionales**<br>UNI EN 438-2, 17:2019 | 1 % |
| **Resistencia a la abrasión**<br>UNI EN 438-2, 10:2019 | >20/25 ciclosTaber |
| **Resistencia a los líquidos fríos**<br>UNI EN 12720:2013 | A |
| **Fotodegradación (Xenotest)****<br>UNI EN 438-2, 27:2019 | >4/5 en escala de grises |
| **Emisión de formaldehído**<br>Anexo 1 del ChemVerbotsV - decreto alemán sobre sustancias químicas prohibidas (de conformidad con las normas DIN EN 16516 y DIN EN 717-1) | ✓ |
| **Certificaciones** | FSC www.fsc.org — The mark of responsible forestry FSC® C004666 |

*En algunos artículos, la anchura es de solo 1250 mm
**Los valores de cada artículo están disponibles previa solicitud

# ALPIready /

## Consejos de aplicación /

Para un correcto contrapeso, se recomienda utilizar el mismo tipo de producto en ambas caras del panel, tal como establece la norma UNI EN 14323:2021. No obstante, el proceso también puede realizarse con paneles HPL cuyas características sean compatibles con el material empleado en la cara vista. En cualquier caso, es necesario realizar pruebas de producción específicas para evaluar la estabilidad a lo largo del tiempo (3-7 días) del panel acabado.

## Preacondicionamiento /

Se recomienda acondicionar el producto durante al menos 48 horas en el mismo ambiente del panel al que se aplicará. Las condiciones óptimas son las siguientes: temperatura de aproximadamente 20 °C y humedad relativa del 40-65 %.

## Encolado con prensa plana /

El uso de una prensa de cámara requiere prestar la máxima atención a la limpieza de las superficies para evitar abolladuras y daños en las superficies acabadas. Los daños en superficies pintadas causados por partículas que quedan atrapadas entre la superficie metálica y la decorativa son difíciles de reparar. Para evitar marcas de relieve, es fundamental extender la película protectora de manera perfecta sobre la superficie de la chapa de madera ALPIready. La cola para chapado debe aplicarse en la misma cantidad en ambas caras del panel y en una cantidad suficiente para evitar que, bajo presión, se derrame lateralmente y dañe la superficie decorativa. En caso de utilizar colas termoendurecibles, la temperatura de la prensa nunca debe superar los 80-90 °C durante intervalos de tiempo de entre 2 y 3 minutos. La aplicación de ALPIready sobre superficies con coeficientes de dilatación térmica elevados (superficies metálicas y no metálicas) puede provocar variaciones del nivel de planitud y desconchones debido a cambios bruscos de temperatura y humedad.

## Encolado con cola de contacto /

El encolado mediante cola de contacto con la ayuda de un rodillo debe realizarse a la perfección para evitar que se formen burbujas en la superficie de mayor o menor extensión. Para ello, el operador debe asegurarse de que los disolventes contenidos en la cola se hayan evaporado por completo.

## Advertencias /

Al igual que ocurre con la madera natural, no es posible garantizar que el color de las superficies ALPIready sea totalmente uniforme entre los distintos lotes de producción. Una leve diferencia de color entre los distintos lotes de producción no puede considerarse un defecto. De hecho, al igual que la madera natural, ALPIready reacciona ante la radiación luminosa directa o indirecta, ya sea solar o artificial. Con el paso del tiempo, la superficie experimenta un cambio gradual de color, lo cual es un fenómeno natural.

## Limpieza /

Las superficies ALPIready se limpian fácilmente con un paño de fibra natural humedecido con agua y, si es necesario, detergentes neutros no abrasivos. No se debe usar nunca acetona ni disolventes para barnices o pinturas sobre ALPIready.

## Almacenamiento /

ALPIready debe almacenarse en posición horizontal, con las caras enfrentadas, en un ambiente con una temperatura comprendida entre 10 °C y 30 °C y una humedad relativa entre el 40 % y el 60 %; debe colocarse sobre palés y nunca directamente sobre el suelo. Al igual que todas las superficies de madera, debe protegerse de la luz con protectores opacos y, si es posible, oscuros, para garantizar su conservación a largo plazo. Debe evitarse por completo el contacto, incluso temporal, con agua u otros líquidos. Asimismo, es imprescindible evitar la formación de condensación y goteos en la superficie del producto.
Las láminas se deben manipular siempre por dos personas.
Se recomienda usar el producto en los primeros doce meses tras su entrega.
Para cualquier aclaración, le aconsejamos que se ponga en contacto con el servicio técnico de ALPI. Esta ficha anula y sustituye cualquier edición anterior de la misma. La información y las recomendaciones aquí contenidas se basan en los conocimientos actuales de ALPI y pueden estar sujetas a cambios futuros debido a nuevas evaluaciones o posibles nuevos sistemas de producción. El usuario debe comprobar la idoneidad del producto para el uso que tiene previsto darle.

## Información de seguridad /

Al igual que todos los demás productos ALPI, ALPIready cumple el límite máximo del 0,1 % de sustancias extremadamente preocupantes (SVHC) y sustancias sujetas a autorización (anexo XIV del Reglamento REACH), no contiene sustancias sujetas a restricción (anexo XVII del Reglamento REACH) y cumple el Reglamento (UE) 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre contaminantes orgánicos persistentes. Además, en el proceso de teñido de todos los productos Alpi no se utilizan colorantes de complejo metálico.

## ALPIready /

A ALPIready é uma superfície de madeira decorativa pré-acabada, pronta para aplicação e composta por duas camadas de folheado de ALPIlignum. A ALPIready é feita inteiramente de madeira, envernizada na parte frontal, e destaca-se pela sua robustez, flexibilidade e facilidade de uso.

A ALPIready é fácil de instalar e elimina o tempo gasto com envernizamento. Para cada produto, a ALPI selecionou um envernizamento que realça seu aspecto natural e cor.

Está disponível uma linha de bordas envernizadas para combinar com todos os tipos de decoração.
Em linha com a abordagem sustentável da empresa, a ALPIready é feita com madeira proveniente de florestas geridas de forma correta e responsável, certificadas pelo FSC® (FSC-C004666).

### Setores de aplicação /

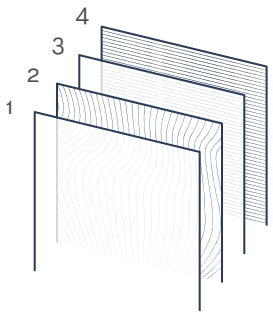
Superfícies para mobiliário; superfícies e revestimentos para arquitetura de interiores; hotéis, edifícios de apartamentos, edifícios residenciais, lojas, estabelecimentos comerciais, escritórios, espaços públicos; superfícies e revestimentos internos de barcos de recreio e navios de cruzeiro.

### Acabamento /

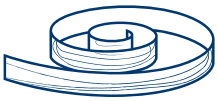
Cada lâmina decorativa é oferecida em um dos seguintes acabamentos, concebidos para realçar a estética da madeira.

**Touch:** preserva a naturalidade da madeira, proporcionando uma sensação suave e agradável ao toque.
**Groove:** enfatiza a textura e a materialidade do material, proporcionando um efeito tátil semelhante ao da madeira bruta.
**Wax:** envernizamento fosco que confere à madeira a aparência delicada característica dos tratamentos à base de cera.
**Oil:** um acabamento que revitaliza a cor da madeira, conferindo à superfície um efeito brilhante e natural, característico de tratamentos à base de óleos naturais.

### Produto /




1. Envernizamento
2. Folheado ALPIlignum
3. Adesivo
4. Folheado ALPIlignum



Está disponível uma linha de bordas envernizadas combinando.

## ALPIready /

| | |
|---|---|
| **Dimensões*** | 2500x1250/3050x1300 mm |
| **Espessura nominal** | 1.0 mm |
| **Peso por m²** | 0.7 kg |
| **Variações dimensionais**<br>UNI EN 438-2, 17:2019 | 1 % |
| **Resistência à abrasão**<br>UNI EN 438-2, 10:2019 | >20/25 rotações Taber |
| **Resistência a líquidos frios**<br>UNI EN 12720:2013 | A |
| **Fotodegradação (Xenotest)****<br>UNI EN 438-2, 27:2019 | >4/5 Escala de cinza |
| **Emissões de formaldeído**<br>Anexo 1 do ChemVerbotsV - decreto alemão sobre produtos químicos proibidos (de acordo com DIN EN 16516 e DIN EN 717-1) | ✓ |
| **Certificação** | FSC www.fsc.org — The mark of responsible forestry FSC® C004666 |

*Para alguns itens, a largura é de apenas 1250 mm
**Valores dos itens individuais disponíveis mediante solicitação

# ALPIready /

## Dicas de aplicação /

Para um contrapeso correto, é aconselhável usar o mesmo tipo de produto em ambos os lados do painel, conforme exigido pela norma UNI EN 14323:2021, mas o processo também pode ser realizado com HPL com características compatíveis com o material utilizado na fachada. No entanto, é necessário realizar testes de produção específicos para avaliar a estabilidade ao longo do tempo (3 a 7 dias) do painel acabado.

## Pré-condicionamento /

Recomenda-se condicionar o produto por pelo menos 48 horas no mesmo ambiente do painel em que será aplicado. As condições ideais são uma temperatura em torno de 20°C e uma umidade relativa de 40-65%.

## Colagem com prensa plana /

Ao utilizar uma prensa de vão, deve-se ter o máximo cuidado ao limpar as superfícies para evitar amassados e danos em uma superfície acabada. Os danos em uma superfície envernizada causados por partículas prensadas entre o metal e a lâmina decorativa são difíceis de reparar. A película protetora deve sempre ser perfeitamente estendida sobre a superfície da ALPIready para evitar marcas na espessura. A cola de chapeado deve ser aplicada em quantidades iguais em ambos os lados do painel e em quantidade suficiente para evitar transbordamentos laterais e danos à lâmina decorativa sob pressão. Ao utilizar colas termoativadas, a temperatura da prensa nunca deve exceder 80°-90°C por períodos entre 2 e 3 minutos. A aplicação da ALPIready em superfícies com altos coeficientes de expansão térmica (superfícies metálicas e não metálicas) pode levar a variações na planicidade e desprendimentos devido a mudanças repentinas de temperatura e umidade.

## Colagem com cola de contato /

A colagem com cola de contato, utilizando uma esponja protetora, deve ser feita com perícia para evitar a formação de bolhas superficiais, sejam elas grandes ou pequenas. Para isso, o técnico operador deve garantir que os solventes contidos na cola tenham evaporado completamente.

## Avisos /

Tal como acontece com a madeira natural, não é possível garantir uma consistência absoluta de cor entre diferentes lotes de produção das lâminas de ALPIready. Uma ligeira diferença de cor entre diferentes lotes de produção não pode ser considerada um defeito. Assim como a madeira natural, a ALPIready reage à radiação luminosa direta ou indireta, solar e/ou artificial. Uma mudança gradual na cor da superfície ao longo do tempo é um fenômeno natural.

## Limpeza /

As superfícies de ALPIready podem ser facilmente limpas com um pano de fibra natural umedecido em água, possivelmente com o auxílio de detergentes neutros e não abrasivos. Nunca utilize acetona ou diluente de tinta na ALPIready.

## Armazenamento /

A ALPIready deve ser armazenada na horizontal, frente a frente, em um ambiente com temperatura entre 10°C e 30°C e umidade relativa entre 40% e 60%, sobre paletes especiais e nunca diretamente no chão. Tal como todas as superfícies de madeira, para garantir a sua preservação a longo prazo, deve ser protegida da luz com coberturas não transparentes e, se possível, escuras. Deve ser evitado a todo custo o contato, mesmo que temporário, com água ou outros líquidos. Também devem ser estritamente evitados a condensação e o gotejamento na superfície do produto.
As lâminas devem ser sempre manuseadas por duas pessoas.
Recomenda-se usar o produto nos primeiros doze meses após a entrega.
Para obter qualquer esclarecimento, entre em contato com o suporte técnico da ALPI. Esta ficha técnica cancela e substitui qualquer versão anterior. As informações e recomendações aqui contidas baseiam-se no conhecimento atual da ALPI e podem estar sujeitas a alterações futuras em decorrência de novas avaliações ou possíveis novos sistemas de produção. O usuário deve verificar se o produto é adequado para o uso que pretende fazer dele.

## Informações de segurança /

Assim como todos os outros produtos da ALPI, a ALPIready está em conformidade com o limite máximo de 0,1% para SVHC e substâncias sujeitas a autorização (Anexo XIV do REACH), não contém nenhuma substância sujeita a restrições (Anexo XVII do REACH) e está em conformidade com o Regulamento (UE) 2019/1021 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, relativo aos poluentes orgânicos persistentes. Além disso, não é utilizado nenhum corante de complexo metálico no processo de tingimento de todos os produtos ALPI.