

# **Floors \_\_ Böden**

## **Natural wood composite floors \_\_ Böden aus Naturholzverbundstoffen**

Using a multilayer structure, melamine resin coating Gureprex® and a high pressure production process, Floors comes as a solution that allows enjoying spaces which combine the nobility of wood with the best features for strength and durability. \_\_ Mittels mehrschichtigem Aufbau, der Melaminharzbeschichtung Gureprex® und einem Produktionsprozess unter Hochdruck entstehen Böden, die den Genuss von Räumen, die die Vornehmheit des Holzes und den besten Eigenschaften hinsichtlich Strapazierfähigkeit und Haltbarkeit kombinieren, ermöglichen.



**Floors \_\_ Böden**  
**Natural wood composite floors \_\_ Böden aus**  
**Naturholzverbundstoffen**

**Edition and production**  
**Ausgabe und Produktion**  
Composites Gurea S.A.

**Coordination**  
**Koordination**  
Pablo Sendón  
Lali Delgado

**Texts**  
**Texte**  
Mirari Olaizola  
Pablo Sendón

**Photography**  
**Photographie**  
Susana Aréchaga – Luis M. Ambrós  
Manuel G. Vicente (p. 84–87)  
Jesús Martín Ruiz  
Aitor Ortiz (p. 3, 78–83)  
Filippo Poli (p. 56–59)

**Art direction and design**  
**Künstlerische Leitung und Design**  
Ramírez i Carrillo

**Print**  
**Druck**  
Gráficas Ulzama

**Parklex**  
COMPOSITES GUREA, S.A.  
Zalain auzoa, 13 – 31780 Bera – Navarra – Spain  
Tel. +34 948 625 045 – Fax. +34 948 625 015  
parklex@parklex.com – [www.parklex.com](http://www.parklex.com)



Aware of the importance of protecting the environment through responsible and sustainable production, Parklex has obtained the PEFC standard. Parklex's contribution to sustainable maintenance and improvement of forests and the environment. \_Im Bewusstsein der Bedeutung des Umweltschutzes für eine verantwortungsbewusste und nachhaltige Produktion, hat Parklex die PEFC-Zertifizierung erhalten. Parklex arbeitet mit an der nachhaltigen Erhaltung und Verbesserung der Wälder und der Umwelt.







**Combining a thorough knowledge of our business from its natural raw materials with an active commitment to the aspirations of design and construction professionals. These are the core values that drive our business and support over 40 years of experience in our sector, keeping us at the leading edge of our industry.**

**From forest to installation, from natural materials to technical advancement, we continue to develop sustainable and innovative products aimed at a continuously evolving market. Our proprietary production techniques allow the manufacture of a wide range of products and finishes specifically for external facades as well as internal walls, ceilings and floating floors. All of our products benefit from ease of installation, resistance to moisture, outstanding resistance to wear combined with ease of maintenance. Features that are added to an aesthetic appeal appreciated and specified by architects throughout the world.**

**Today, Parklex products are installed to numerous landmark buildings internationally. From flooring in the Guggenheim Museum in Bilbao, the Congress Centre and Auditorium in Pamplona, the Air France Lounge at Tokyo Airport to Parklex Facade at John Lennon Airport in Liverpool. In wine cellars, hotels, swimming pools and sports centres. In official institutions, business parks and private homes. Anywhere where the look and warmth of wood is the natural choice of material. Where wood is architecture.**

A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'J. Azcue', with a long horizontal stroke extending to the right.

**Juan Azcue**  
Director

Fundierte Kenntnisse der Basis unserer Arbeit, dem Holz, sowie eine aktive Verpflichtung gegenüber den Interessen und Ansprüchen der Fachleute von Design und Bauwesen: dies sind die beiden Grundwerte, auf die sich eine mehr als 40-jährige Erfahrung stützt und die heute die Aktivität von Parklex entscheidend antreiben.

Vom Ursprung zum Ziel, vom Naturholz zur architektonischen Anwendung entfaltet sich eine nachhaltige, innovative Produktion, die sich an sich ändernde Anforderungen anpasst. Das Ergebnis dieses Prozesses ist eine sehr breite Palette von Produkten und Endverarbeitungen zur Verkleidung von Fassaden und Innenbereichen. Ihre herausragenden Merkmale sind die Qualität des Materials, ein einfacher Einbau, Feuchtebeständigkeit und Widerstandsfähigkeit gegenüber intensiver Nutzung, eine optimale Instandhaltung und eine von Architekten in aller Welt geschätzte Ästhetik.

Heutzutage stellen die Parklex-Produkte wiedererkennbare und bewunderte Lösungen in aller Art von Gebäuden dar. Auf ihren Außenflächen, auf ihren Oberflächen, an ihren Wänden, Böden und Decken. Im Guggenheim-Museum in Bilbao und im Flughafen von Liverpool, im Kongresspalast von Navarra und im VIP-Saal von Air France im Flughafen in Tokio. In Kellereien und Hotels, in Schwimmbädern und Kulturzentren. In den Sitzen von Institutionen, in Bürokomplexen und Privatwohnungen. In allen Gebäuden, in denen Holz Architektur ist.

A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'J. Azcue', with a long horizontal stroke extending to the right.

**Juan Azcue**  
Direktor





**Parklex Floors are high-density timber composites designed to cover internal sub floors by way of controlled quality, comfort and beauty. We offer two different ranges: **Hy Tek**, a wide variety of natural wood finishes for extreme traffic environments, and **Naturtek**, an exquisite selection of hardwoods with an 'open pore' surface designed to enhance the natural look of timber. Both ranges offer a highly resilient floor solution processed with Gureprex® technology, which impregnates the natural wood surface with resins thereby preparing the material for continued use. Our process completely removes any requirement for ongoing specific maintenance (such as sanding, lacquering or oiling), making it a fine example of sustainability and practicality throughout its life.**

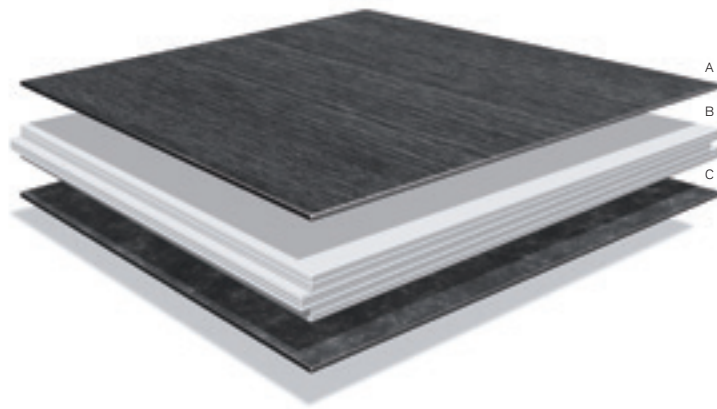
\_\_Parklex Böden aus hochverdichtetem Naturholzverbundstoff entwickelt für Böden im Innenbereich mit einer Extraportion an Qualität, Komfort und Schönheit. Wir haben zwei Produkte: **Hy Tek**, mit einer Vielzahl an Oberflächenfinishs aus Naturholz für stark frequentierte Böden und **Naturtek**, eine Auswahl an Edelhölzern mit einer Oberflächenstruktur, die dem natürlichen Aussehen hochwertigster Materialien nahe kommt. Beide Produkte stellen eine dank der Gureprex® Technologie mit Melaminharz bearbeitete, strapazierfähige und sehr robuste Lösung dar. Sie überzieht das Naturholz der Oberfläche vom ersten Tag an und macht es bereit für eine dauerhafte Nutzung, während gleichzeitig jede Notwendigkeit einer Nachbehandlung entfällt. Hierdurch wird sie während ihrer gesamten Lebensdauer zu einem Beispiel für Nachhaltigkeit und Komfort.

## Floors construction

### Aufbau Böden

#### Natural timber composite floor

Böden aus Naturholzverbundstoffen



#### **A**

**Gureprex®** processed natural  
timber veneer \_\_ **Gureprex®** vere-  
deltes Naturholz Furnier

#### **B**

Resin bonded WBP  
plywood core \_\_ Kunstharzverleim-  
te WBP Sperrholz Mittellage

#### **C**

HPL balancer \_\_ HPL – Gegenzug

## Floors with heavy traffic Stark begangene Böden

### UNE EN 13329

Based on innovations in raw materials and manufacturing processes, our quality is clearly evident where there is a specific requirement for high abrasion resistance and durability in areas subject to intensive use, with the consequential high probability of extreme wear.

It is in these environments that **Hy Tek** and **Naturtek** demonstrate outstanding performance characteristics. Simple maintenance (just appropriate cleaning) contributes to prolonging the life of this excellent natural timber floor. In line with our policy of continuous product development, under UNE EN 13329 Parklex flooring solutions has now achieved

Class 32 according to 'system of use', with Class 2 for slip resistance, AC6 for wear resistance and Grade 4 for scratching resistance \_\_Basierend auf der Innovation von Materialien und Herstellungsverfahren, zeigt sich unsere Qualität dort, wo ein großer Anspruch an Belastbarkeit und Haltbarkeit gefordert wird. Die Böden der am stärksten begangenen Bereiche erleiden eine intensive Beanspruchung und folglich, eine hohe Abnutzung. Es sind diese Bereiche, in denen **Hy Tek** und **Naturtek** ihre außergewöhnliche Leistungsstärke zeigen. Eine einfache Wartung trägt dazu bei, die Lebensdauer dieser Böden mit Naturholz furnier zu erhöhen. Während sie ununterbrochen von unseren Technikern weiterentwickelt werden, haben die Böden je nach Anwendung unter der Norm UNE EN 13329 die Klasse 32, die Klasse 2 bei Rutschfestigkeit, AC6 für Abriebfestigkeit und Grad 4 bei Kratzfestigkeit erreicht.

# Classification according to the UNE EN 13329

## \_\_Klassifizierung nach UNE EN 13329

### Classification according to use: Class 32

#### \_\_Klassifizierung nach Verwendung: Klasse 32

This classification (relating to the practical use of the product) is based on the UNE EN 13329 and is designed to be used by consumers as a benchmark. The test results are published by manufacturers, to allow them to transparently rate their products. The classification is as follows: \_\_Die auf der UNE EN 13329 basierende Klassifizierung kann von den Verbrauchern als Vergleichsgrundlage verwendet werden und wird von den Herstellern genutzt, um ihre Produkte zu klassifizieren. Die Klassifizierung ist wie folgt:

#### **Class 32: General – Commercial**

Klasse 32: Allgemein – Gewerblich

### Slip resistance: Class 2

#### \_\_Rutschfestigkeit: Klasse 2

Flooring should be designed to ensure people **don't slip**, trip or have their mobility hindered. The characteristic to evaluate the slip potential of a floor is its slip resistance (Sr). The Sr value for unpolished paving is determined by a pendulum test, as described in the UNE-ENV 12633/2003 standard. According to the values obtained during this test, a floor can be simply and clearly classified. The classification depends on the different norms in each country. \_\_Einer der wichtigsten Aspekte eines Bodens ist seine Sicherheit bei der Nutzung. Fußböden sollten so sein, dass ein Ausrutschen, Stolpern oder Behindern der Mobilität der Menschen verhindert wird. Die Eigenschaft, die die Gleitfähigkeit des Bodens wertet, ist seine Rutschfestigkeit (Rd). Der Wert Rd für raue Oberflächen wird durch den in der Norm UNE-ENV 12633/2003 beschriebenen Pendel-Test bestimmt. Entsprechend des im Test erzielten Wertes kann der Boden eingestuft werden. Die Einstufung richtet sich nach den Vorschriften des jeweiligen Landes.

One of the slip resistance ratings currently used is defined by the Spanish Technical Code. The classification is as follows: \_\_Eine für Glätte verwendete Klassifizierung ist die des spanischen technischen Kodex. Die Klassifizierung ist wie folgt:

Slip resistance Rutschfestigkeit	Class Klasse
$R_d \leq 15$	0
$15 < R_d \leq 35$	1
$35 < R_d \leq 45$	2
$R_d > 45$	3

Hy Tek (as standard) satisfies the requirements in Class 1, however can also be supplied in a special finish with a superior slip resistance, to Class 2 ( $35 < R_d \leq 45$ ). The relevant norms in each country will determine the minimum class to be used, in each specific environment. \_\_Hy Tek (als Standard) genügt den Anforderungen von Klasse 1, kann aber mit einem speziellen Glätte-Finish der Klasse 2 ( $R_d \geq 35$ ) geliefert werden. Die entsprechenden Normen für jedes Land bestimmen die Mindestklasse, welche für die speziellen Umgebungen einzusetzen sind.



## Wear resistance: AC6

\_\_Abriebfestigkeit: AC6

This type of wear test is applied to cellulose based flooring with a wear layer of under 2 mm, designed to be bonded to a variety of core materials. The norm regulating resistance is as per UNE EN 13329. The wear test checks the resilience of a specimen or sample via contact with two cylindrical wheels covered with abrasive paper, via a revolving motion. The number of revolutions the sample withstands before wear is evident determines the final result, according to the table: \_\_Der Abriebtest wird bei Laminatböden mit einer Dicke von weniger als 2 mm angewendet, die zur Haftung auf einem Trägermaterial bestimmt sind. Die für diese Art von Widerstand geltende Richtlinie ist die Norm UNE EN 13329. Der Abriebtest entspricht der Widerstandsfähigkeit eines Probekörpers oder einer Bodenprobe nach Kontakt mit zwei zylindrischen, sich drehenden und mit Schleifpapier umwickelten Rollen. Je mehr Umdrehungen die Probe bis zur Abnutzung ihrer Sichtoberfläche aushält, desto höher ist die Abriebfestigkeit gemäss folgender Tabelle:

Revolutions Umdrehungen	Abrasion Class Abriebklasse
≥ 900	AC 1
≥ 1500	AC 2
≥ 2000	AC 3
≥ 4000	AC 4
≥ 6000	AC 5
≥ 8500	AC 6

## Scratching resistance: Grade 4

\_\_Kratzfestigkeit: Grad 4

The classification for the scratch resistance (according to the UNE EN 13329) is based on the results from a specific scratch resistance test. The test consists of placing a diamond tip on the testing material, exerting different levels of force through it. The test regime starts as two circular marks, with a load of 1 N. This procedure is repeated on the same piece under test with loads of 2 N, 4 N and 6 N, leaving a gap of 3 to 5 mm between each set of marks. Scratch resistance is expressed as a numerical index, defined by the maximum load exerted prior to evidence of a continuous surface mark. The scratch resistance of the material under test should be expressed according to the classification shown in the following table: \_\_Die Klassifizierung der Kratzfestigkeit für Laminatböden nach der Norm UNE EN 13329 basiert auf den Ergebnissen der Kratzversuche. Der Test ist so aufgebaut, dass eine spezielle Diamantspitze auf dem Testmaterial platziert wird, um unterschiedlichen Druck darauf auszuüben. Der Test beginnt mit der Durchführung zweier kreisförmiger Markierungen mit einer Belastung von 1 N. Dieses Verfahren wird am selben Probekörper mit den Belastungen von 2 N, 4 N und 6 N wiederholt, wobei jeweils ein Abstand von 3 bis 5 mm zwischen zwei Markierungen bestehen bleibt. Die Kratzfestigkeit wird als Index-Nummer ausgedrückt, die die maximale Belastung definiert, die keine durchgehende Oberflächenmarkierung hinterlässt. Das Testergebnis wird visuell überprüft und bestätigt, ob der nachfolgende Belastungsanstieg eine durchgehende Markierung bewirkt. Die Kratzfestigkeit des getesteten Laminats sollte gemäss der dargestellten Klassifikation in der nachfolgenden Tabelle ausgedrückt werden.

**Discontinuous scratches, weak surface or non visible marks**  
Unterbrochene Kratzer, schwach oder nicht sichtbare, oberflächliche Spuren

**Continuous double circle in > 90% or clearly visible scratches**  
Doppelte, zu > 90% durchgehende oder deutlich sichtbare Kratzer

–	1 N	Grade __ Grad 1
1 N	2 N	Grade __ Grad 2
2 N	4 N	Grade __ Grad 3
4 N	6 N	Grade __ Grad 4
6 N	> 6 N	Grade __ Grad 5

**Technical characteristics**  
Technische Daten

**Thickness \_\_Dicke**

14 mm.



**Technical characteristics**  
Technische Daten

**Panel dimension** \_\_Plattenmaße

2450 x 590 mm.  
2450 x 290 mm.  
2450 x 188 mm.

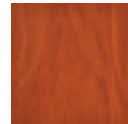
**2450 mm.**



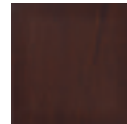
## Hy Tek

### Smooth \_\_Glatt

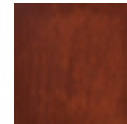
The traditional Parklex finish. Reveals the simple and natural richness of the veneer, with variations in tone and grain to be expected with differing species. \_\_Das traditionelle Parklex-Oberflächenfinish, unterstreicht die schlichte und natürliche Schönheit des Holzes, sowie die verschiedenen Holzarten mit ihren unterschiedlichen Farbtönen und Maserungen.



▲ **Ambar**



▲ **Antra**



▲ **Onix**



▲ **Quartz**



▲ **Rubi**



**Black**



\* **Caramel Bamboo**



\* **Cherry**



\* **Eucalyptus**



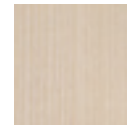
**Golden Ayous**



\* **Graphite**



\* **Maple**



\* **Museum Ash**



**Natural Ayous**



\* **Natural Bamboo**



\* **Natural Beech**



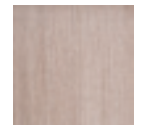
\* **Natural Oak**



\* **Natural Zebrano**



\* **Reconstituted Oak**



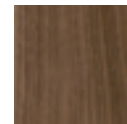
\* **Reconstituted Grey Oak**



\* **Sapelli**



\* **Teak**



\* **Walnut**



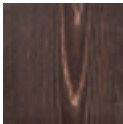
\* **Wengue**

▲ These finishes may vary in appearance from the same veneer species of Facade / Wet Internal / Skin External. \_\_▲ Diese Ausführungen können im Vergleich zu den gleichen Holz furnier bei den Produkten Facade / Wet Internal / Skin External.

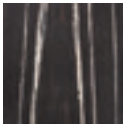
\* Panels manufactured from joined timber veneers.  
\* Platten, gefertigt aus verbundenen Holz furnieren.

**Naturtek**

**Woodskin®**  
A surface characteristic that expresses the feel, nuances and highlights of natural wood. \_\_Ein Finish, bei dem die Farbnuancen und die Naturholzstruktur erkennbar sind.



\*  
**Bordeaux Ash**



\*  
**Carrera y Carrera Ash**



\*  
**Olivier Ash**



\*  
**Sand Ash**



\*  
**Reconstituted Zebrano**

\* Panels manufactured from joined timber veneers.  
\* Platten, gefertigt aus verbundenen Holzfurnieren.



# Floors \_\_ Böden

Projects \_\_ Proyectos

**Basque Culinary Center** / VAUMM (18) / **Navarran Government Press Room** \_\_ **Pressesaal der Regierung von Navarra** / Javier Barcos Berruezo – Manolo Enríquez Jiménez (22) / **W Barcelona Hotel** / Ricardo Bofill (26) / **Hotel Pulitzer Barcelona** / Lázaro Rosa-Violán (32) / **Hotel Marqués de Riscal** / Frank Gehry – César Caicoya (40) / **Barceló Sants Hotel** / Carles Grauches (Barceló) (44) / **Gran Hotel La Perla** / Javier Martínez Oroquieta (50) / **Casa Pocafarina** / Hidalgo – Hartmann (56) / **Great winery** \_\_ **Große Kellerei** / J. Guérard (60) / **Hegalak Sports Centre** / FIARK Arquitectos (64) / **Carrera y Carrera jewelry store** \_\_ **Joyería Carrera y Carrera** / Estudio OTO (70) / **Casino Kursaal** / Iñaki Elguea (74) / **IDOM Headquarters Bilbao** / ACXT Arquitectos (78) / **Pilgrimage and Santiago Museum** \_\_ **Museo de las Peregrinaciones y de Santiago** / Manuel Gallego (84) / **Guggenheim Museum Bilbao** / Frank Gehry – César Caicoya (88)

# Basque Culinary Center / VAUMM / San Sebastián, Spain \_\_ Spanien



Parklex

**Floors \_\_Böden**

Product \_\_Produkt

**Hy Tek**

Surface finishing \_\_Oberflächenfinish

**Smooth \_\_Glatt**

The traditional Parklex finish. Reveals the simple and natural richness of the veneer, with variations in tone and grain to be expected with differing species. \_\_Das traditionelle Parklex-Oberflächenfinish, unterstreicht die schlichte und natürliche Schönheit des Holzes, sowie die verschiedenen Holzarten mit ihren unterschiedlichen Farbtönen und Maserungen.

Finish \_\_Ausführung

**Eucalyptus**

**Walls and ceilings \_\_Wände und Decken**

**Dry Internal**

**Woodskin®**

A surface characteristic that expresses the feel, nuances and highlights of natural wood. \_\_Ein Finish, bei dem die Farbnuancen und die Naturholzstruktur erkennbar sind.

**Eucalyptus**











# Navarran Government Press Room \_\_Pressesaal der Regierung von Navarra / Javier Barcos Berruezo – Manolo Enríquez Jiménez / Pamplona, Spain \_\_Spanien



**Parklex**

**Floors \_\_Böden**

Product \_\_Produkt

**Hy Tek**

Surface finishing \_\_Oberflächenfinish

**Smooth \_\_Glatt**

The traditional Parklex finish. Reveals the simple and natural richness of the veneer, with variations in tone and grain to be expected with differing species. \_\_Das traditionelle Parklex-Oberflächenfinish, unterstreicht die schlichte und natürliche Schönheit des Holzes, sowie die verschiedenen Holzarten mit ihren unterschiedlichen Farbtönen und Maserungen.

Finish \_\_Ausführung

**Walnut**

**Walls and ceilings \_\_Wände und Decken**

**Dry Internal**

**Woodskin®**

A surface characteristic that expresses the feel, nuances and highlights of natural wood. \_\_Ein Finish, bei dem die Farbnuancen und die Naturholzstruktur erkennbar sind.

**Walnut**











# W Barcelona Hotel / Ricardo Bofill / Barcelona, Spain \_\_Spanien



Parklex

Floors \_\_Böden

Product \_\_Produkt

Hy Tek

Surface finishing \_\_Oberflächenfinish

Smooth \_\_Glatt

The traditional Parklex finish. Reveals the simple and natural richness of the veneer, with variations in tone and grain to be expected with differing species. \_\_Das traditionelle Parklex-Oberflächenfinish, unterstreicht die schlichte und natürliche Schönheit des Holzes, sowie die verschiedenen Holzarten mit ihren unterschiedlichen Farbtönen und Maserungen.

Finish \_\_Ausführung

Natural Oak

















# Hotel Pulitzer Barcelona / Lázaro Rosa-Violán / Barcelona, Spain \_\_Spanien



Parklex

Floors \_\_Böden

Product \_\_Produkt

Hy Tek

Surface finishing \_\_Oberflächenfinish

Smooth \_\_Glatt

The traditional Parklex finish. Reveals the simple and natural richness of the veneer, with variations in tone and grain to be expected with differing species. \_\_Das traditionelle Parklex-Oberflächenfinish, unterstreicht die schlichte und natürliche Schönheit des Holzes, sowie die verschiedenen Holzarten mit ihren unterschiedlichen Farbtönen und Maserungen.

Finish \_\_Ausführung

Antra























# Hotel Marqués de Riscal / Frank Gehry – César Caicoya / Elciego, Spain \_\_Spanien



**Parklex**

**Floors \_\_Böden**

Product \_\_Produkt

**Hy Tek**

Surface finishing \_\_Oberflächenfinish

**Smooth \_\_Glatt**

The traditional Parklex finish. Reveals the simple and natural richness of the veneer, with variations in tone and grain to be expected with differing species. \_\_Das traditionelle Parklex-Oberflächenfinish, unterstreicht die schlichte und natürliche Schönheit des Holzes, sowie die verschiedenen Holzarten mit ihren unterschiedlichen Farbtönen und Maserungen.

Finish \_\_Ausführung

**Maple**

**Walls and ceilings \_\_Wände und Decken**

**Dry Internal**

**Woodskin®**

A surface characteristic that expresses the feel, nuances and highlights of natural wood. \_\_Ein Finish, bei dem die Farbnancen und die Naturholzstruktur erkennbar sind.

**Maple**













# Barceló Sants Hotel / Carles Grauches (Barceló) / Barcelona, Spain \_\_Spanien



Parklex

Product \_\_Produkt

Surface finishing \_\_Oberflächenfinish

Finish \_\_Ausführung

Floors \_\_Böden

Hy Tek

Smooth \_\_Glatt

Natural Oak

The traditional Parklex finish. Reveals the simple and natural richness of the veneer, with variations in tone and grain to be expected with differing species. \_\_Das traditionelle Parklex-Oberflächenfinish, unterstreicht die schlichte und natürliche Schönheit des Holzes, sowie die verschiedenen Holzarten mit ihren unterschiedlichen Farbtönen und Maserungen.















# Gran Hotel La Perla / Javier Martínez Oroquieta / Pamplona, Spain \_\_Spanien



Parklex

**Floors \_\_Böden**

Product \_\_Produkt

**Hy Tek**

Surface finishing \_\_Oberflächenfinish

**Smooth \_\_Glatt**

The traditional Parklex finish. Reveals the simple and natural richness of the veneer, with variations in tone and grain to be expected with differing species. \_\_Das traditionelle Parklex-Oberflächenfinish, unterstreicht die schlichte und natürliche Schönheit des Holzes, sowie die verschiedenen Holzarten mit ihren unterschiedlichen Farbtönen und Maserungen.

Finish \_\_Ausführung

**Walnut**

**Walls and ceilings \_\_Wände und Decken**

**Dry Internal**

**Woodskin®**

A surface characteristic that expresses the feel, nuances and highlights of natural wood. \_\_Ein Finish, bei dem die Farbnuancen und die Naturholzstruktur erkennbar sind.

**Walnut**

















# Casa Pocafarina / Hidalgo – Hartmann / Girona, Spain \_\_Spanien



Parklex

Floors \_\_Böden

Product \_\_Produkt

Hy Tek

Surface finishing \_\_Oberflächenfinish

Smooth \_\_Glatt

The traditional Parklex finish. Reveals the simple and natural richness of the veneer, with variations in tone and grain to be expected with differing species. \_\_Das traditionelle Parklex-Oberflächenfinish, unterstreicht die schlichte und natürliche Schönheit des Holzes, sowie die verschiedenen Holzarten mit ihren unterschiedlichen Farbtönen und Maserungen.

Finish \_\_Ausführung

Eucalyptus













# Great winery \_\_Große Kellerei / J. Guérard / Bourgogne, France \_\_Frankreich



Parklex

Floors \_\_Böden

Product \_\_Produkt

Hy Tek

Surface finishing \_\_Oberflächenfinish

Smooth \_\_Glatt

The traditional Parklex finish. Reveals the simple and natural richness of the veneer, with variations in tone and grain to be expected with differing species. \_\_Das traditionelle Parklex-Oberflächenfinish, unterstreicht die schlichte und natürliche Schönheit des Holzes, sowie die verschiedenen Holzarten mit ihren unterschiedlichen Farbtönen und Maserungen.

Finish \_\_Ausführung

Natural Oak

Skin

Skin Internal

Woodskin®

A surface characteristic that expresses the feel, nuances and highlights of natural wood. \_\_Ein Finish, bei dem die Farbnancen und die Naturholzstruktur erkennbar sind.

Natural Oak











# Hegalak Sports Centre / FIARK Arquitectos / San Sebastián, Spain \_\_Spanien



Parklex

Product \_\_Produkt

Surface finishing \_\_Oberflächenfinish

Finish \_\_Ausführung

Floors \_\_Böden

Hy Tek

Smooth \_\_Glatt

Eucalyptus

The traditional Parklex finish. Reveals the simple and natural richness of the veneer, with variations in tone and grain to be expected with differing species. \_\_Das traditionelle Parklex-Oberflächenfinish, unterstreicht die schlichte und natürliche Schönheit des Holzes, sowie die verschiedenen Holzarten mit ihren unterschiedlichen Farbtönen und Maserungen.

















# Carrera y Carrera jewelry store / Estudio OTO / Madrid, Spain

\_\_Spanien



Parklex

Floors \_\_Böden

Product \_\_Produkt

Naturtek

Surface finishing \_\_Oberflächenfinish

Woodskin®

A surface characteristic that expresses the feel, nuances and highlights of natural wood. \_\_Ein Finish, bei dem die Farbnuancen und die Naturholzstruktur erkennbar sind.

Finish \_\_Ausführung

Carrera y Carrera Ash













# Casino Kursaal / Iñaki Elguea / San Sebastián, Spain \_\_Spanien



Parklex

Floors \_\_Böden

Product \_\_Produkt

**Naturtek**

Surface finishing \_\_Oberflächenfinish

**Woodskin®**

A surface characteristic that expresses the feel, nuances and highlights of natural wood. \_\_Ein Finish, bei dem die Farbnuancen und die Naturholzstruktur erkennbar sind.

Finish \_\_Ausführung

**Reconstituted Zebrano**













# IDOM Headquarters Bilbao / ACXT Arquitectos / Bilbao, Spain

\_\_Spanien



Parklex

Floors \_\_Böden

Product \_\_Produkt

Hy Tek

Surface finishing \_\_Oberflächenfinish

Smooth \_\_Glatt

The traditional Parklex finish. Reveals the simple and natural richness of the veneer, with variations in tone and grain to be expected with differing species. \_\_Das traditionelle Parklex-Oberflächenfinish, unterstreicht die schlichte und natürliche Schönheit des Holzes, sowie die verschiedenen Holzarten mit ihren unterschiedlichen Farbtönen und Maserungen.

Finish \_\_Ausführung

Eucalyptus

















# **Pilgrimage and Santiago Museum \_\_Pilgermuseum von Santiago / Manuel Gallego / Santiago de Compostela, Spain \_\_** Spanien



**Parklex**

**Floors \_\_Böden**

Product \_\_Produkt

**Hy Tek**

Surface finishing \_\_Oberflächenfinish

**Smooth \_\_Glatt**

The traditional Parklex finish. Reveals the simple and natural richness of the veneer, with variations in tone and grain to be expected with differing species. \_\_Das traditionelle Parklex-Oberflächenfinish, unterstreicht die schlichte und natürliche Schönheit des Holzes, sowie die verschiedenen Holzarten mit ihren unterschiedlichen Farbtönen und Maserungen.

Finish \_\_Ausführung

**Natural Beech**









# Guggenheim Museum Bilbao / Frank Gehry – César Caicoya / Bilbao, Spain \_\_Spanien



**Parklex**

**Floors \_\_Böden**

Product \_\_Produkt

**Hy Tek**

Surface finishing \_\_Oberflächenfinish

**Smooth \_\_Glatt**

The traditional Parklex finish. Reveals the simple and natural richness of the veneer, with variations in tone and grain to be expected with differing species. \_\_Das traditionelle Parklex-Oberflächenfinish, unterstreicht die schlichte und natürliche Schönheit des Holzes, sowie die verschiedenen Holzarten mit ihren unterschiedlichen Farbtönen und Maserungen.

Finish \_\_Ausführung

**Museum Ash**











## **A responsible production**

**Parklex's constant work and dedication in all areas of development and production are combined to offer a product and service that meets the standards of even the most demanding architects. The advantages offered by Parklex are evident from the moment it is installed, up to its long-term maintenance.**

**Parklex products can be used both indoors and outdoors, where they are subjected to constant wear from sunlight, moisture and abrasion in traffic areas. Accordingly, a large part of the R+D effort and investment is assigned to guaranteeing the durability and stability of Parklex facings.**

**Our concern for sustainable production that is respectful of the environment has earned Parklex the guarantee of PEFC certification. This prestigious Chain of Custody certification guarantees Parklex's contribution to sustainable maintenance and improvement of forests and the environment.**

**With this certification Parklex proves its commitment to responsible, eco-friendly growth. In addition, all the innovations included in the new product ranges launched conform to this philosophy of respect for the environment and sustainable production that guarantees resource availability for many years to come.**



## **Eine verantwortungsvolle Produktion**

**Die Arbeit und das stete Engagement von Parklex in allen Bereichen von Entwicklung und Produktion vereinigen sich, um ein Qualitätsprodukt und einen Qualitätsservice zu erzielen. Parklex bietet nicht nur in der Qualität und Leistung seiner Produkte grundlegende Vorteile, sondern auch bei ihrem Einbau und ihrer langfristigen Instandhaltung.**

**Die Parklex-Produkte sind sowohl in Innen- als auch Außenbereichen anwendbar und werden ständigem Verschleiß durch Sonneneinstrahlung, Feuchtigkeit oder Abrieb in den Transitzonen ausgesetzt. Deshalb richtet sich ein Großteil der Anstrengungen und Investitionen in Forschung & Entwicklung dahingehend, die Haltbarkeit und Stabilität der Parklex-Verkleidungen zu garantieren.**

**Die Sorge um eine nachhaltige und umweltbewusste Produktion hat Parklex den Erhalt der PEFC-Zertifizierung ermöglicht, die genau dies garantiert. Diese angesehene Chain of Custody-Zertifizierung garantiert die Zusammenarbeit von Parklex bei der nachhaltigen Erhaltung und Verbesserung der Wälder und der Umwelt.**

**Mit dieser Zertifizierung beweist Parklex sein Engagement für ein verantwortungsvolles und umweltfreundliches Wachstum. Zudem entsprechen alle Innovationen der neu auf den Markt gebrachten Produktpaletten dieser Philosophie des Respekts für die Umwelt und der nachhaltigen Produktion, welche die Verfügbarkeit der Ressourcen über viele Jahre garantiert.**

### **Production process \_\_Produktionsprozess**

Each type of Parklex is subjected to a different production process, depending on its final application: interiors, exteriors, damp areas, etc. The base is always high-density laminated wood with a paper fiber core that has been treated with thermosetting resins and compressed at high pressure and temperature. \_\_Jedes Parklex-Produkt wird einem anderen Produktionsprozess unterworfen, je nach seiner endgültigen Verwendung: Innenbereiche, Außenbereiche, Naßzonen etc. Die Grundlage ist immer hochverdichtetes HPL mit einem Papierfaserkern aus wärmegehärteten Harzen, das bei hohem Druck und hoher Temperatur gepresst wird.

### **Natural wood \_\_Naturholz**

The surface is always made from 100% natural wood, treated according to its application: to resist special weather conditions or to perfectly resist the intensive use it might receive in interiors. \_\_Die Sichtseite besteht immer aus 100% Naturholz, das je nach seiner Anwendung verschieden behandelt wird: um den speziellen Witterungsanforderungen zu widerstehen oder perfekt die intensive Nutzung, der sie in Innenbereichen ausgesetzt ist, auszuhalten.

### **Finishes \_\_Ausführungen**

Perfect adaptation to the project design is an essential requirement. That's why the technology used to manufacture Parklex allows us to apply different finishes, all in natural wood, to integrate them completely into the environment that is required for each project. \_\_Die perfekte Anpassung an das Projektdesign ist eine unabdingbare Voraussetzung. So erlaubt die in der Herstellung von Parklex angewendete Technologie verschiedene, alle aus Naturholz bestehende Ausführungen, um sich vollständig in die für jedes Projekt notwendige Umgebung einzufügen.

### **Range \_\_Palette**

The variety of finishes and colors in natural and dyed panels sets Parklex apart as a result of its versatility, making it the ideal covering from any type of project. \_\_Die Vielfalt der Ausführungen und Farben der Platten aus Naturholz furnier unterscheidet Parklex durch seine Vielseitigkeit und macht es zur idealen Verkleidung für jede Art von Projekt.

### **International**

Providing service on an international level has meant establishing an extensive network of Parklex distributors on all five continents. This allows us to work more closely with our clients and offer them better service in a way that is more accessible to them. It also lets us understand their needs perfectly and first hand. \_\_Um Serviceleistungen auf internationaler Ebene anzubieten, bedurfte es der Schaffung eines die fünf Kontinente umfassenden Netzes von Parklex-Vertriebshändlern. Hierdurch können wir näher an unseren Kunden arbeiten und ihnen so einen besseren und näheren Service bieten. Zudem erlaubt uns dieses Netzwerk, ihre Bedürfnisse perfekt und aus erster Hand kennenzulernen.

### **Guarantees / Quality certificates \_\_Garantie / Qualitätszertifikat**

Rigorous testing guarantees Parklex's excellent performance. \_\_Strenge Tests garantieren das gute Verhalten von Parklex.



ER-0370/2003

GA-2011/0535





Catalogue printed in Pamplona \_\_Katalog gedruckt in Pamplona  
**January 2015 \_\_Januar 2015**

**Printed by \_\_Druck**  
Gráficas Ulzama

**Inner paper \_\_Innenpapier:** Fedrigoni Splendorgel E.W. 140 g/m<sup>2</sup>.  
**Cover \_\_Einband:** Fedrigoni Splendorgel E.W. 340 g/m<sup>2</sup>.



**[www.parklex.com](http://www.parklex.com)**