



Greenlam
LAMINATES

2 0 | 2 0
2 0 | 2 2

HPL COLLECTION





COLECCIÓN HPL

Greenlam Industries Limited es un innovador y fabricante líder de soluciones laminadas. Con dos instalaciones de fabricación y una producción combinada de más de 15,62 millones de hojas laminadas por año, la amplia gama de productos de Greenlam está ampliamente especificada y elegida en más de 100 países.

Tiene una red de 14.000 concesionarios y distribuidores para que los prescriptores puedan seguir recomendando las decoraciones de Greenlam para garantizar resultados visualmente impactantes y duraderos en todos sus proyectos. Los laminados antibacterianos de Greenlam lideran el camino en términos de durabilidad y rendimiento. Con muchas mejoras especiales de valor agregado, la gama completa garantiza que la colección cumpla con la estética funcional y de diseño más amplia en los entornos más exigentes.

HPL (LAMINADOS DE ALTA PRESIÓN)





5334 SUD
Canyon Walnut

COLECCIÓN HPL

SUPERFICIES DECORATIVAS EN SU MÁXIMA EXPRESIÓN

Aquí tiene una colección completa de antibacterianos que garantiza que los especificadores, diseñadores, fabricantes e instaladores puedan confiar en Greenlam para satisfacer las necesidades de sus proyectos. Disponible a través de Distribuidores, ahora tenemos dos marcas de confianza que se han unido para satisfacer las necesidades de la industria con un inventario integral disponible para distribución nacional.

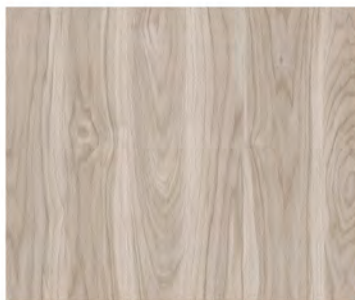
PRODUCTOS DE ALTO RENDIMIENTO PARA TODOS LOS ENTORNOS

MÁS RAZONES PARA USAR LAMINADOS GREENLAM

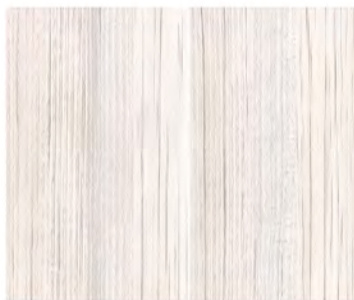
 Antibacteriano	 Resistencia a químicos dañinos y solventes orgánicos	 Higiénico	 Favorable al medio ambiente ADN verde	 Resistente al rayado	 Resistencia Al Fuego
 Prueba de calor húmedo	 Prueba de calor seco	 Mayor Estabilidad Dimensional	 Resistente a la abrasión	 Resistente a rayones	 Emite pocos humos

FASHION-2

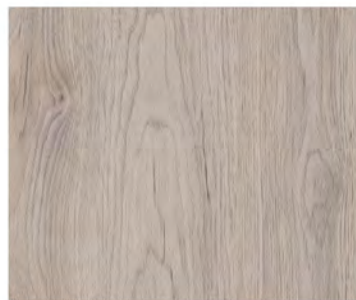
ARIA



5345-65
Noce Elegante



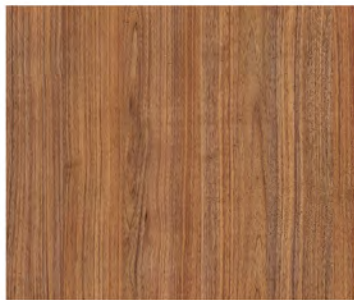
5384-65
Lido Pine



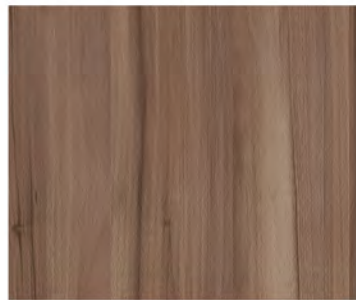
5372-65
Grey Magic



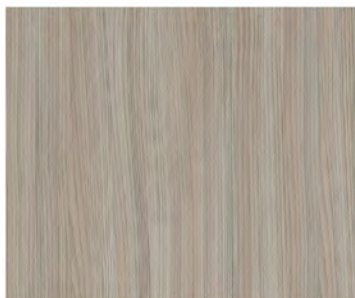
5333-65
Nordic Walnut



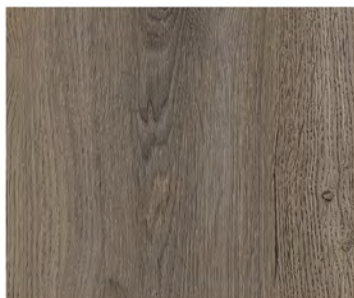
5375-65
Saturno Walnut



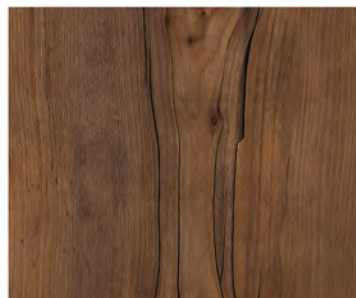
5349-65
Austin Walnut



9624-65
Walnut Delicacy



5373-65
Aspen Oak



5376-65
Texas Rodeo

TRACE

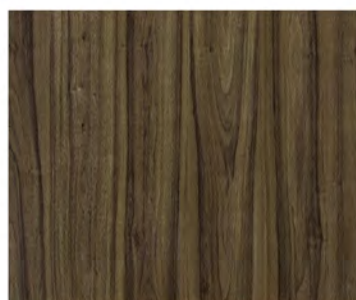


782-69
Makassar Wood



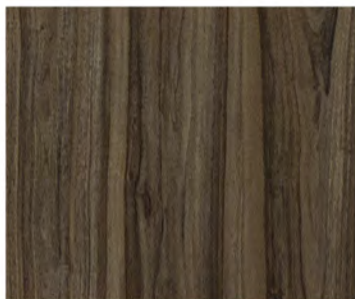
5380-69
Black Forest

CHISELED WOOD



3322-56
Clement Nut

RAW SILK



3323-56
Whole Nut



1084-10
Wenge Enigma



1085-10
Wenge Crown

FASHION-2

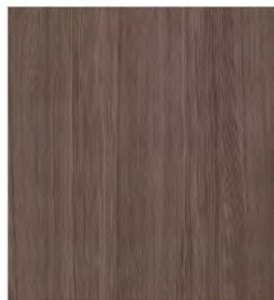
COASTLINE



5723-37
Ontario Polar



5733-37
Fresno Soft



5726-37
Ontario Cicuta



5036-37
Coca Icing



5724-37
Rovere Gris



782-37
Makassar Wood



5725-37
Rovere Giallo



5003-37
Philippine Teak



690-37
Burma Teak



778-37
Jakarta Teak



5722-37
Nogal Parma



5018-37
Brooks Walnut

RUFFLED FEATHER



732-20
Zebrano



788-20
Real Ebony



5801-20
Crimson Mahogany



5035-20
Grey Coco

CHASED WOOD



5310-82
White Ash



FASHION-2

QUARTER CUT OAK



5423-18
Bianca Roselba



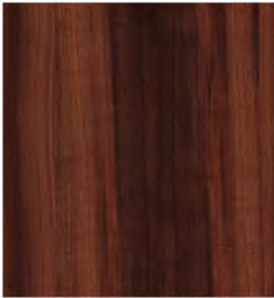
5426-18
Limewashed Ash



5053-18
Fresh Prune



5076-18
Primeval Oak



5055-18
Café Prune



1085-18
Wenge Crown



5417-18
Habitat

RAFFIA



1111-28
Designer White



1401-28
Black

PACIFIC TRAIL



5522-21
Horizontal Ebony

PARALLEL STREAK

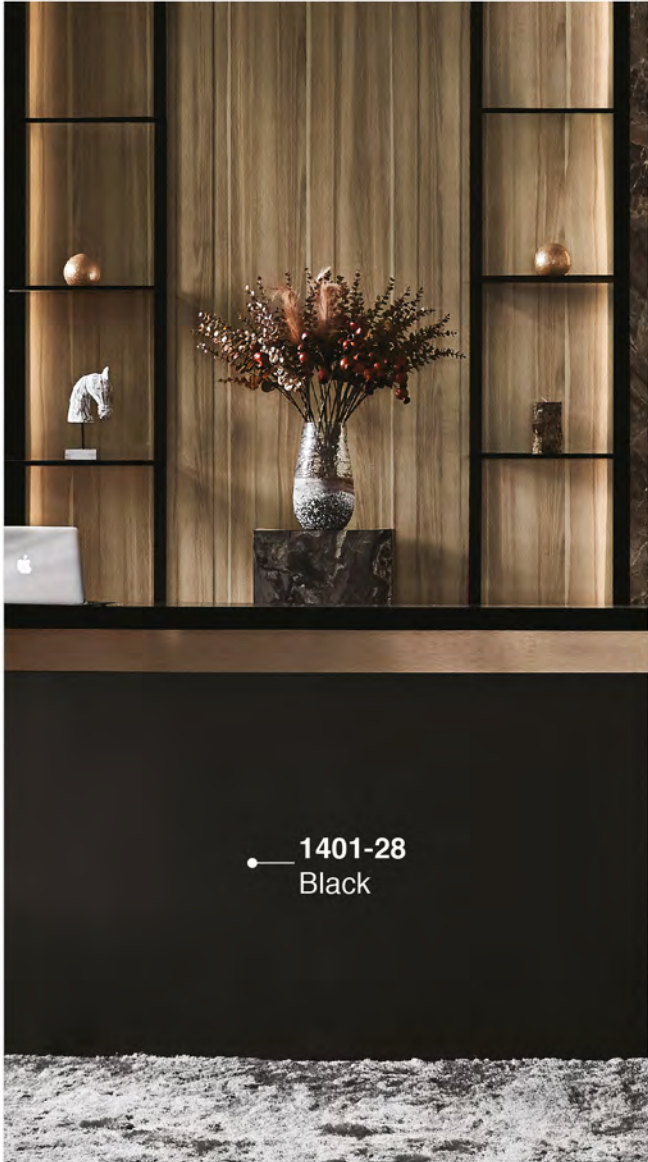


5016-19
True Wenge

TECHNO STEEL



1401-09
Black



1401-28
Black

FASHION-2 TEXTURE



STONE



5581-01
Torino Pearl



5571-01
Creme Marquina



5582-01
Torino Grey



5572-01
Grey Marquina

SATIN



5583-04
Visconti



5582-04
Torino Grey



5572-04
Grey Marquina



111-04
Designer White



266-04
Ash Grey



261-04
Dark Grey



1401-04
Black

FASHION-1



928-30
Metaline



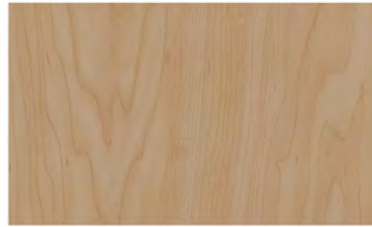
738-30
Oak



5723-30
Ontario Polar



928-31
Metaline



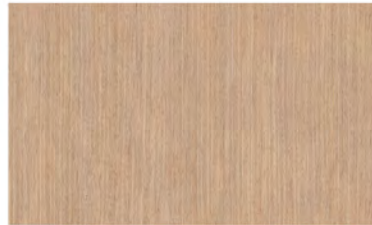
5802-30
Hard Rock Maple



5566-30
Clear Mesh



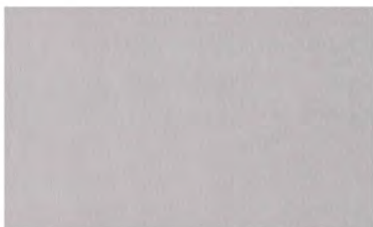
923-30
Meta Silver



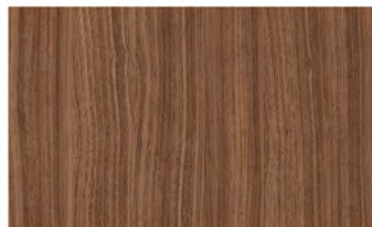
5725-30
Rovere Giallo



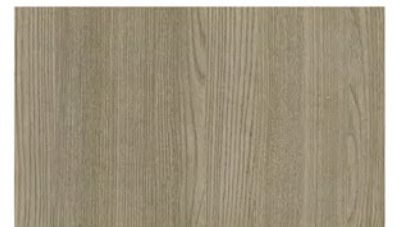
5610-96
City Chic (Cemento)



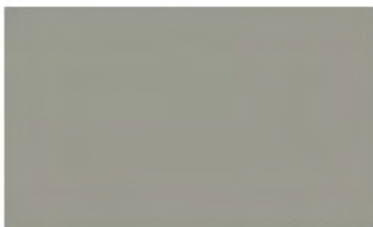
923-31
Meta Silver



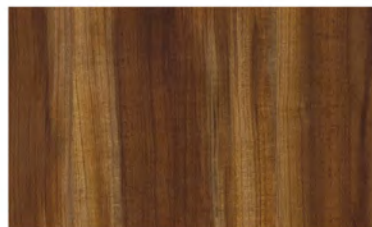
5722-30
Nogal Parma



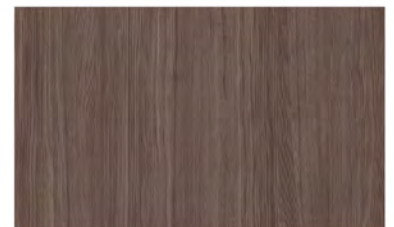
5733-30
Fresno Soft



936-30
Pearlescent Grey



5054-30
Ornate Prune



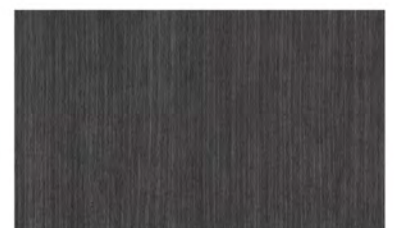
5726-30
Ontario Cicuta



936-31
Pearlescent Grey

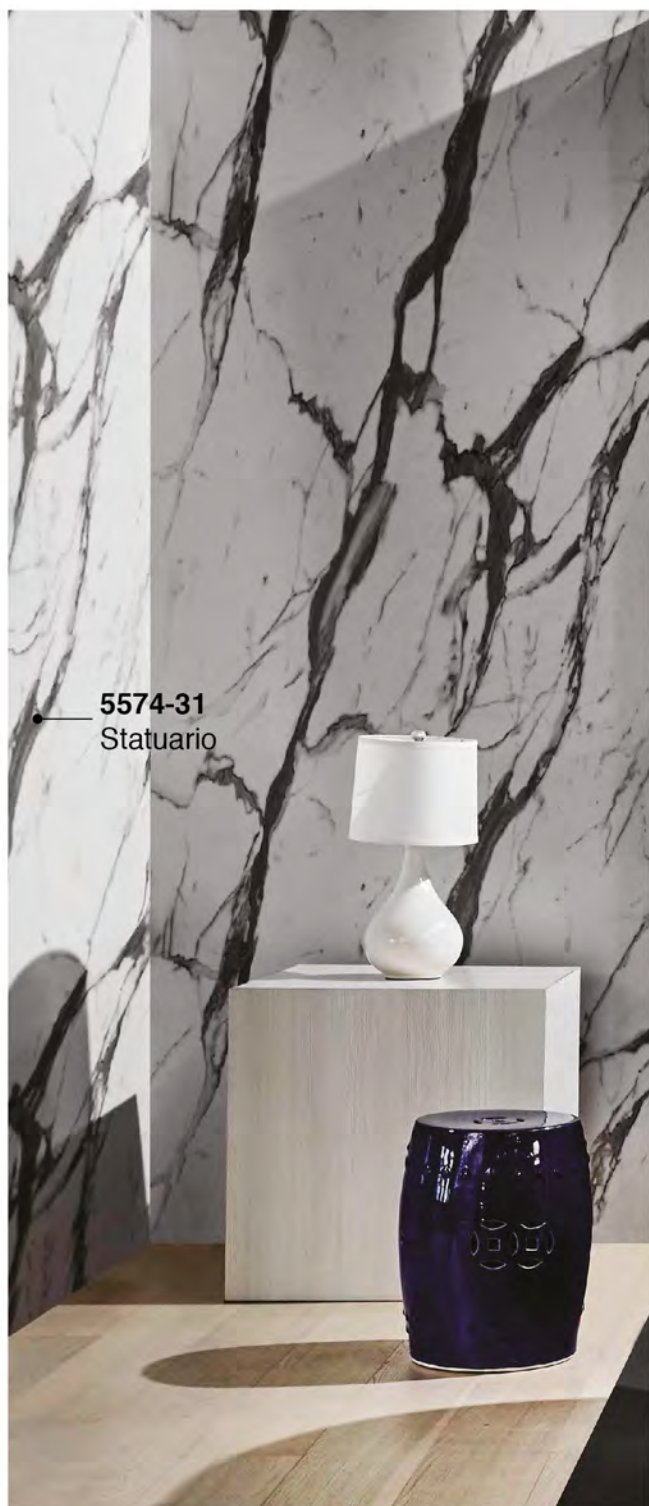


296-30
Fog



5724-30
Rovere Gris

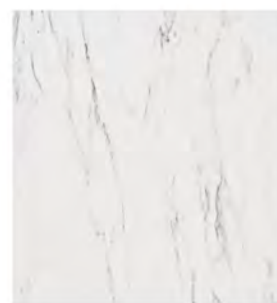
MARMOLES Y GRANITOS



5574-31
Statuario



5574-31
Statuario



5953-31
Karara



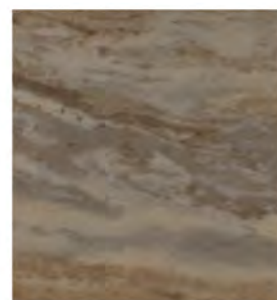
5954-31
Alabaster



5923-31
Centurion



5917-31
Cream Marbella



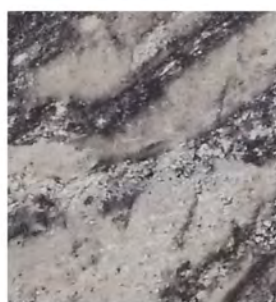
5924-31
Coastal Dunes



5947-31
Café Marvel



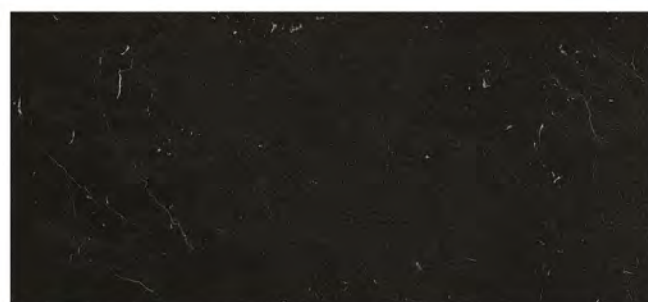
5905-31
Caramel Flower



5925-31
Galaxy



5922-31
Dark Somber



5952-31
Black Marquina

GREENLAM SELECT TEXTURAS

ESSENTIA



7613-22
Recon Oak



7590-22
Fine Ash



7598-22
Sandy Larch



7599-22
Kindle



1039-22
Virginia Walnut



7617-22
Contra Oak



7537-22
Authentic Zebrano



7614-22
Indulgence



7576-22
Rustic Spell



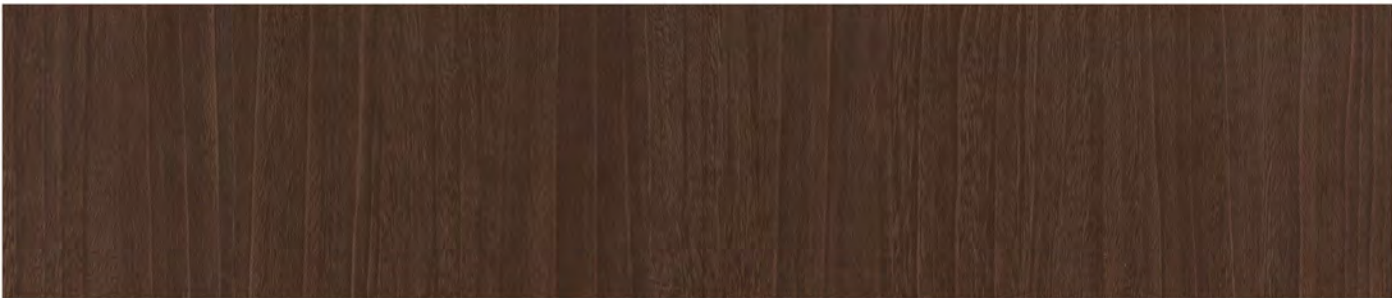
7609-22
Whimsical Walnut



7595-22
Smoked Oak



7603-22
Peppercorn



7577-22
Plush Mahogany

CRIMP



1097-13
Livit Lumbar



1015-13
Rustic Pine



7510-13
Dark Teak



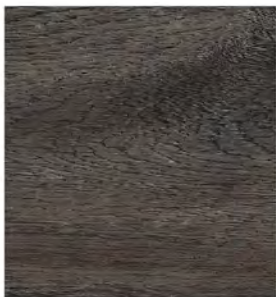
1057-13
Vienna Walnut

GREENLAM SELECT TEXTURAS



1014-46
Greige Oak

HIGH STREAK



1014-46
Greige Oak



7643-46
Atlantic Oak

SCULPTED



7634-06
Hickory Walnut



7620-06
Timberland

GREENLAM SELECT 1



1840-30
Austrian Wood



1438-30
Spanish Oak



7517-30
Cherry Extravaganza



1084-30
Wenge Enigma

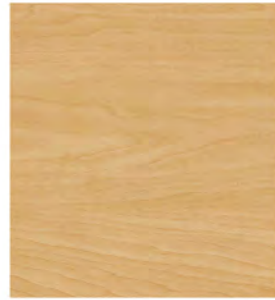
GREENLAM SELECT 1



1492-30
Scandic Maple



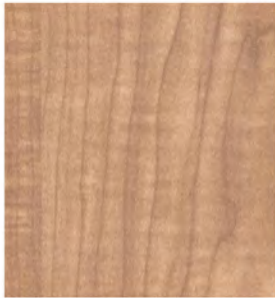
1074-30
Maple Glenn



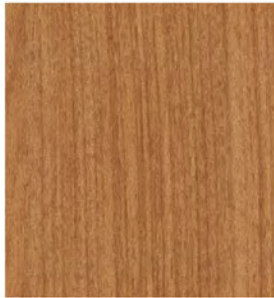
1493-30
Casual Maple



1062-30
Colossal Beech



1494-30
Rich Maple



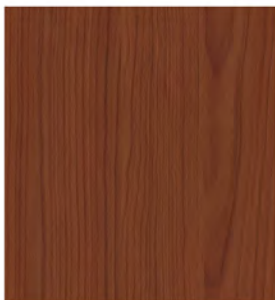
1495-30
Claret Wild



4036-30
True Anegre



7611-30
Russet Teak



1061-30
Brown Nut Cherry



605-30
Mahogany



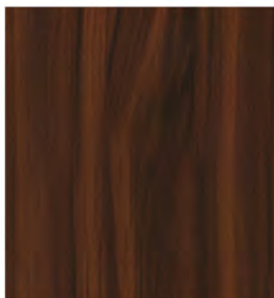
1064-30
Cherry Berry



1496-30
Claret Select



1801-30
Sapele Brunet



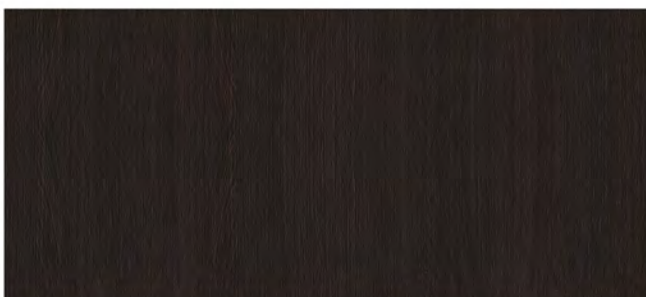
7594-30
Santos



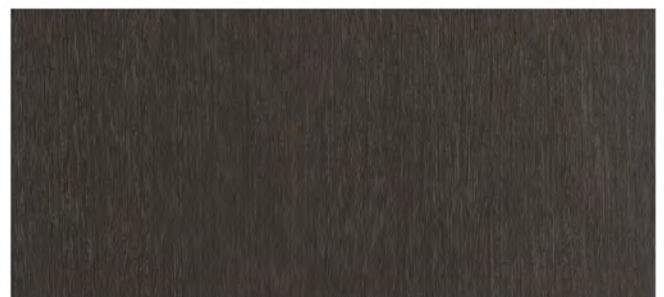
1037-30
Wenge Supreme



1470-30
Just Wenge



1085-30
Wenge Crown



1087-30
Cross Wenge

GREENLAM SELECT 1



1104-31
Alter White



1101-31
White



1124-31
Mysore Ivory



1207-31
Divine Yellow



1241-31
Parrot Green



1203-31
Red



1291-31
Electric Blue



1401-31
Black



1111-30
Designer White



108-30
Absolute White GL-100



1101-30
White



1104-30
Alter White



1103-30
Snow White



1113-30
Frosty White



1124-30
Mysore Ivory



1152-30
Almond



1275-30
Pearl Grey



163-30
Bay



1262-30
Grey



1268-30
Dust



266-30
Ash Grey



1302-30
Mist



1207-30
Divine Yellow



292-30
Celestial Blue



1291-30
Electric Blue



1293-30
Tycoon Blue



297-30
Blue Galaxy



1299-30
Dark Blue



1359-30
Chocolava



1208-30
Mango



1217-30
Light Orange



1213-30
Orange



204-30
Red Dynasty



1203-30
Red



173-30
Barbie Pink



7125-30
Ground Purple



1241-30
Parrot Green



7122-30
Fertile Green



1261-30
Dark Grey



277-30
Charcoal



1401-30
Black

ROJO AKARANIADO
AMARILLO VERDE
AZUL ANIL
VIOLETA



METALES

BACKER



9031-33
Silver Metal



9032-33
Steel Metal



9035-33
Copper Metal



9036-33
Bronze



497-30
Backer Café



PIZZARÓN

Una gama de alta calidad, los laminados pizarón están disponibles en una variedad de colores, ofreciendo sustitutos ligeros y más seguros para los tableros cerámicos tradicionales en las escuelas y las empresas. Esta pizarra ofrece una superficie perfecta para los marcadores y se quedan impecables un solo una barrida. Se mantienen durables por un largo tiempo, incluso con bajo mantenimiento.

Por qué

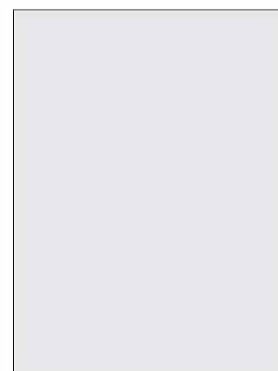
- Los pizarrones son una excelente alternativa económica para los pizarrones de escritura en las escuelas
- El color de la superficie ofrece un excelente contraste con las marcas de tiza
- Las características especiales de la superficie de la pizarra Greenlam garantizan una perfecta continuidad en las marcas de tiza para una escritura legible y sin problemas
- Fácil limpieza de marcas de borrado en seco y húmedo

Qué

- Tamaño: 4'x8 '
- Espesor: 0,7 mm,
- Colores: blanco, negro, verde,
- Superficie: Brillo y Liso

Dónde

- Salas de conferencias
- Auditorios
- Colegios
- Instituciones



1101-06
White



AFX – THE ANTI-FINGERPRINT SOLUTION

Las tendencias de diseño para los acabados Super Lisos a menudo se han visto frenadas por el problema de las huellas dactilares en las superficies. Los laminados AFX de Greenlam con su superficie curada por haz de electrones (EBC) líder en la industria, ahora permiten a los diseñadores y especificadores lograr estos efectos con los beneficios de resistencia a las huellas dactilares, resistencia a los rayones y un acabado suave al tacto duradero de bajo mantenimiento.

Por qué

- Anti-huellas
- Producido con haz de electrones curado
- Tecnología (EBC)
- Fácil de limpiar y suave tacto

Dónde

- Mostradores minoristas
- Interiores de cocina
- Interiores de baños
- Mobiliario y guardarropas
- Caras de las puertas

Qué

- Tamaños: 4.25'x10'
- Espesor: Espesor personalizado disponible bajo demanda
- Colores: Blanco, Negro, Gris, Anthracite
- Superficie: acabado mate Zero Reflection

PRODUCTOS LAMINADOS Y ALIADOS

PORTAFOLIO PRODUCTOS DE

Laminados Greenlam y productos afines

Resultado de una pasión eterna por la artesanía, la tecnología y el arte; La gama de productos Greenlam puede funcionar con casi cualquier estilo de decoración. Ofrece diseños innovadores y texturas impresionantes que son increíblemente hermosas y sorprendentemente creativas. Diseñado para transformar espacios aburridos en un paraíso animado. Cada variante de laminado se complementa con detalles exquisitos y discretos, por decir lo menos.



Laminados ESD: Cuando se trata de una excelente estabilidad dimensional, los laminados ESD son lo primero. Al tener cinco veces más rigidez que sus sustitutos, las posibilidades de acumulación de polvo son menores en estos laminados, lo que los hace ideales para oficinas de Tecnología, centros de llamadas, laboratorios, industrias electrónicas, laboratorios farmacéuticos, oficinas donde se utilizan regularmente dispositivos electrónicos.



POSTFORMING LAMINATE

Laminados Post formados: Diseñados exclusivamente para mejorar la estética de sus interiores al tiempo que previenen la filtración de agua en las grietas y la retención de humedad. Armados con flexibilidad y maleabilidad adicionales, los laminados post formados son ideales para su aplicación en contraventanas, topes de cocina, topes de muebles, etc.



DOOR SPECIAL LAMINATE

Laminado especial para puertas: una gama que se adapta perfectamente a las puertas, estos laminados no solo cubren sus puertas a la perfección, sino que también las hacen lucir hermosas. Disponible en un tamaño especializado de 3'x7' para satisfacer todas sus necesidades.



COUNTER TOP LAMINATE

Laminado de Tope de Cocina: Un ajuste perfecto cuando se trata de ambientes de cocina y baño, estos laminados son notablemente elegantes, modernos y al mismo tiempo son resistentes a las manchas, la humedad y las abrasiones. Disponible en una amplia gama de tamaños y colores para agregar a su gusto de interiores elegantes.

PRODUCTOS MADERAS Y ALIADOS



**SANDWICH
COMPACT
LAMINATE**

Compactos Sandwich: El resultado de nuestra tecnología de vanguardia, estos laminados compactos revolucionarios tienen patrones de colores sólidos en los bordes para agregar un borde extra de magnificencia.



decowood®
PREMIUM VENEERS

NATURAL | TEAK | ENGINEERED

hacen que sus interiores sean naturalmente hermosos. Esta gama exclusiva de chapas le ofrece las maderas más exóticas del mundo con más de 200 especies de maderas. Disponible en Natural / Teca / Ingeniería.



Sturdo
BATHROOM CABINETS AND SINKS SOLUTIONS

Greenlam Sturdo: Presenta un nuevo mundo de cubículos de baño y soluciones de casilleros repletos de diseños innovadores y características únicas. Permitiéndole diseñar

un mundo a su manera con su función de personalización, le ofrece patrones y temas innovadores y audaces para convertir espacios en maravillas. No solo esto, nuestro experto equipo de instalación instala estos casilleros y cubículos de baño en sus espacios asegurando la perfección.



 **Mikasa®**
REAL WOOD FLOORS

Pisos Mikasa: Los pisos de madera real Mikasa, producidos en la India por primera vez, se inspiran en una frase en español "Mi Casa, Su Casa", que significa

que mi hogar es tu hogar. Mikasa se inspira en la madera. Cada pieza de madera se mejora con la última tecnología, resaltando así el verdadero carácter de la madera. Ofrece la colección más grande de pisos de madera de ingeniería en varios espesores y tamaños. Creamos los mejores suelos. Para los que tienen el mejor gusto.



STRATUS
KITCHEN SURFACE SOLUTIONS

Greenlam Stratus: Una gama coordinada de laminados compactos de 12 mm que incluye barras de cocina, topes, salpicaderos y soportes. Una combinación perfecta de estilo, utilidad y durabilidad, estas superficies de cocina de temperatura neutra y fáciles de instalar dan vida a su cocina a través de innumerables texturas y diseños.



 **Mikasa®**
DOORS & FRAMES

Puertas Mikasa: A diferencia de las puertas tradicionales, Mikasa ofrece soluciones completas para puertas. Listo para encajar, fabricado con madera auténtica, los productos acabados de fábrica de calidad superior le hacen ver las puertas con una luz completamente nueva.

PRODUCTOS COMPACTOS Y ALIADOS



Grado Exterior: Laminados compactos de grado exterior con tecnología GLE inigualable, diseñados para hacer que los exteriores sean fascinantes y apasionantes.



Laminado compacto de grado interior diseñado para embellecer sus interiores, hecho de laminados compactos de alta presión de grado sólido.



Lab Guardian: Laminados Compactos resistentes a productos químicos, diseñados específicamente para proteger las superficies del abuso de productos químicos.



HPL y compactos digitales y personalizados: Diseñados para las mentes artísticas más experimentadas, los laminados y compactos digitales de Greenlam son una gama de diseños atrevidos que se imprimen digitalmente en los paneles. Estos laminados también se pueden personalizar para crear espacios inspiradores que complementen su personalidad. Simplemente comparta sus fotografías y diseños, y los convertiremos en laminados, tal como los desea.



Unicore HPL y Compactos: Diseñados específicamente para proyectos de diseño de interiores y muebles a medida, estos laminados son perfectos para bordes para crear un acabado uniforme.



Paneles compuestos: Alternativas más delgadas de los laminados compactos, estos paneles son duraderos y resistentes como tablas de capas. Estos están diseñados para ser particularmente resistentes a la degradación, rayones y manchas, lo que los hace perfectos para puertas de baños, particiones de estaciones de trabajo y otras aplicaciones verticales auto soportantes.

NUESTRO COMPROMISO CON LA GARANTÍA DE CALIDAD



Vida segura y saludable junto con los productos Greenlam

Toda la gama incorpora Safeguard Plus™, un desarrollo revolucionario que inhibe el crecimiento de la gran mayoría de bacterias comunes. Esto significa que nuestros productos son ideales para laboratorios y jardines de infancia, oficinas y entornos domésticos.



GREENGUARD Certification:

GREENLAM® Laminates are classified under the Low Emitting Product category bajas emisiones cuando se miden para determinar las emisiones potencialmente dañinas. Esta es una garantía de que nuestros productos son ideales para su uso en entornos interiores donde la calidad del aire es de vital importancia.



Certificación GREENGUARD Gold

Esta certificación, con un criterio más estricto, significa que los productos GREENLAM® son aptos para su uso en entornos donde los niños pasan importantes periodos de tiempo, incluyendo escuelas, guarderías e instalaciones sanitarias.



NSF: Todos los laminados **GREENLAM®** están certificados por la prestigiosa organización estadounidense NSF International, lo que los convierte en los laminados más seguros para la salud humana. Nuestras superficies se pueden utilizar en situaciones en las que tendrán contacto directo con alimentos. "Nuestras superficies también han sido probadas de acuerdo con la directiva de la CE 1935 con respecto a la seguridad alimentaria. Nuestros productos se probaron en total conformidad a través de pruebas con el exigente Reglamento de la Comisión de Alimentos de la UE 10/2011 con pruebas exitosas de BSEN 1186-1: 2002, BSEN 1186 -3: 2002 y BSEN 1186-14: 2002".



FSC: La certificación FSC se considera la designación de "estándar de oro" para la madera extraída de bosques gestionados de manera responsable, socialmente beneficiosos, ambientalmente conscientes y económicamente viables. Si un producto, como un mueble de madera tropical, está etiquetado como "Certificado FSC", significa que la madera utilizada en la pieza y el fabricante que lo hizo cumplió con los requisitos del Forest Stewardship Council. Todos los productos fabricados por **GREENLAM®** para esta colección de HPL están certificados por FSC.



CE: Los productos **GREENLAM®** han obtenido la certificación CE que se otorga a aquellos fabricantes que declaran que el producto cumple con los requisitos esenciales de la legislación europea pertinente sobre salud, seguridad y protección del medio ambiente, en la práctica por muchas Directivas de productos. La marca CE en un producto indica a los funcionarios gubernamentales que el producto puede comercializarse legalmente en su país.



Singapore's Green Label : Launched in 1992, Singapore's Green Label is run and awarded by the not-for-Singapur, una organización sin fines de lucro, y es la norma ambiental líder del país en la mayoría de los productos, excepto alimentos, bebidas y productos farmacéuticos. El esquema ha certificado más de 1,000 productos de consumo e industriales sobre la base de un impacto ambiental reducido. Green Label ha certificado que los laminados de grado compacto y estándar de Greenlam demuestran un impacto reducido en el medio ambiente.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS F8



	Unidad	V.G Grado Postformable		V. G Grado Estandar		Linner		Metales	
		Valor Especificado NEMA LD 3-2005	Típico Valor Greenlam	Valor Especificado NEMA LD 3-2005	Típico Valor Greenlam	Valor Especificado NEMA LD 3-2005	Típico Valor Greenlam	Valor Especificado NEMA LD 3-2005	Típico Valor Greenlam
Espesor	MM	$0.028 \pm 0.004"$ (0.70 ± 0.10)	$0.028 \pm 0.002"$ (0.70 ± 0.05)	$0.028 \pm 0.004"$ (0.70 ± 0.10)	$0.028 \pm 0.004"$ (0.70 ± 0.10)	$0.020 \pm 0.004"$ (0.50 ± 0.10)	$0.022 \pm 0.004"$ (0.55 ± 0.10)	$0.028 \pm 0.004"$ (0.70 ± 0.10)	$0.028 \pm 0.002"$ (0.70 ± 0.05)
Apariencia		No A,B,C, defectos	No A,B,C, defectos	No A,B,C, defectos	No A,B,C, defectos	No A,B,C, defectos	No A,B,C, defectos	No A,B,C, defectos	No defectos
Resistencia a la luz	Clasificación (Min.)	Efecto Ligero	Efecto Ligero	Efecto Ligero	Efecto Ligero	Efecto Ligero	Efecto Ligero		
Facilidad de limpieza	Clasificación (Max.)	20	10-15	20	10-15	20	10-15	20	10-15
Mancha									
Reactivos 1-10	Clasificación (Min.)	No Efecto	No Efecto	No Efecto	No Efecto	Efecto Moderado	Efecto Ligero	No Efecto	No Efecto
Reactivos 11-15	Clasificación (Min.)	Efecto Moderado	Efecto Ligero	Efecto Moderado	Efecto Ligero	Efecto Moderado	Efecto Moderado	Efecto Moderado	Efecto Ligero
Resistencia al agua hirviendo	Clasificación (Min.)	No Efecto	No Efecto	No Efecto	No Efecto	No Efecto	No Efecto	No Efecto	No Efecto
Resistencia a altas temperaturas	Clasificación	Efecto Ligero	Efecto Ligero	Efecto Ligero	Efecto Ligero	Efecto Ligero	Efecto Ligero	Efecto Ligero	No Efecto
Resistencia al impacto de bola	MM (In) Min.	508 (20")	1016 (40")	508 (20")	635 (25")	245 (10")	304 (12")	508 (20")	1524 (60")
Resistencia al calor radiante Cambio Metodo Coil	Seg. (Min)	80	90	80	90	NA	NA	80	90
dimensional									
a) Dirección de la máquina	% (Max)	1.10	0.50	0.70	0.30	0.80	0.35	1.10	0.50
b) Dirección de cruce	% (Max)	1.40	0.80	1.20	0.45	1.30	0.60	1.40	0.80
Estabilidad dimensional de la temperatura del cuarto									
a) Dirección de la máquina	% (Max)	0.60	0.20	0.60	0.20	1.20	0.30	0.60	0.20
b) Dirección de cruce	% (Max)	1.10	0.30	1.10	0.30	2.00	0.45	1.10	0.30
Resistencia al desgaste	Cicles (Min)	400	400 (Min.)	400	400 (Min.)	50 (Min.)	250 (Min.)	NA	NA
Formabilidad	MM	1/2" Radio (13mm)	0.23" Radio (6mm)	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Blistering	Seg. (Min)	40	60	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Greenlam garantiza que todos sus productos están libres de defectos de fabricación y perfectamente aptos para su uso en condiciones normales. En caso de cualquier reclamo la responsabilidad de la empresa es sin embargo limitada sólo al costo del producto.

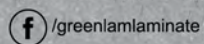
Nota: Las muestras presentadas aquí son solo indicativos de los colores y acabados disponibles.



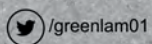


8750 NW 36th St., Suite 635, Doral, FL 33178 USA.
Tel : +1 305 640 0388
E: info.us@greenlam.com | W: www.greenlam.com

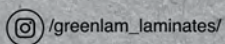
Global Headquarter: 2nd Floor, West Wing, Worldmark 1, Aerocity IGI Airport Hospitality District, New Delhi - 110037.
T: 91 11-4279-1399 | E: info@greenlam.com | W: www.greenlamindustries.com



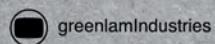
[/greenamlaminate](https://www.facebook.com/greenamlaminate)



[/greenlam01](https://twitter.com/greenlam01)



[/greenlam_laminates/](https://www.instagram.com/greenlam_laminates/)



[greenlamIndustries](https://www.greenlamindustries.com)