

europiac 



P

PORTFOLIO

europiac produziert seit über 25 Jahren erfolgreich und zuverlässig ein breites Produktportfolio an Edelholzwerkstoffen für den Möbel- und Innenausbau.

Industrielle Produktion für Standardplatten und Möbelteile, Werkstoffe für große Projekte sowie Manufaktur für Kommissionen an einem Standort, bieten dem Kunden für jedes Anliegen eine Lösung.

Die Produktionsleistung umfasst neben Edelholz Spanplatten, Tischlerplatten, Leimholz, 3-Schicht, Kompaktplatten und MDF auch zertifizierte Brandschutz- und Akustikplatten mit Edelholzdecklagen, Buchensperrholz- FAGOPLEX®, Eichensperrholz- QUERCAPLEX® sowie Fichtensperrholzplatte- SPA-PLEX®.



QUALITÄT



INNOVATION



ÖKOLOGIE



europlac HOUSE . TETTANAG . DE

europlac 



Produktion . Topolčany . SK

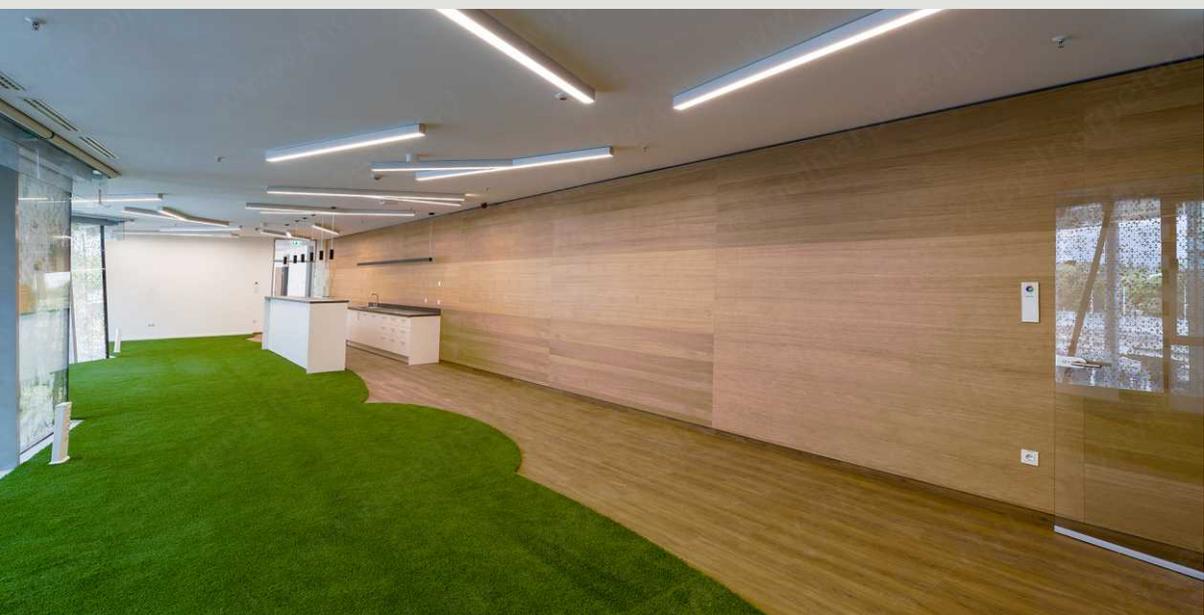
europlac 

INOIS[®]

AKUSTIKPLATTEN



AKUSTIKPRODUKTE von eurolac



Telecom Neuer Hauptsitz . Budapest

In der modernen Innenarchitektur gibt es zunehmend den Trend, schallreflektierende Materialien wie Beton, Metall, Glas oder Keramik großflächig einzusetzen.

Diese "harten" Oberflächen reflektieren den Raumschall nahezu ungebremst und führen so zu ungünstigen und für das menschliche Hören unangenehm wahrgenommene Geräuschkulissen in den Innenräumen.

Daher wird es umso wichtiger, eine bewusste raumakustische Planung bei der Realisierung von Objekten und Innenräumen in die Konzeption zu integrieren und umzusetzen.

In der raumakustischen Planung ist unsere wichtigste "Mission", die Nachhallzeit der Raumfunktion anzupassen und auf ein optimales Maß zu reduzieren.

Um diese Herausforderung zu meistern, bieten INOIS®-Akustikprodukte von eurolac die ideale Voraussetzung, technische Anforderungen zu erfüllen, ohne Abstriche bei der gestalterischen Umsetzung eingehen zu müssen.

Der Einsatzort der akustischen Elemente im Raum (Wand- oder Deckenverkleidung,

Möbelemente oder Türen) sowie die Strukturierung und Ausführung der INOIS®-Elemente spielen eine entscheidende Rolle bei der raumakustischen Planung.

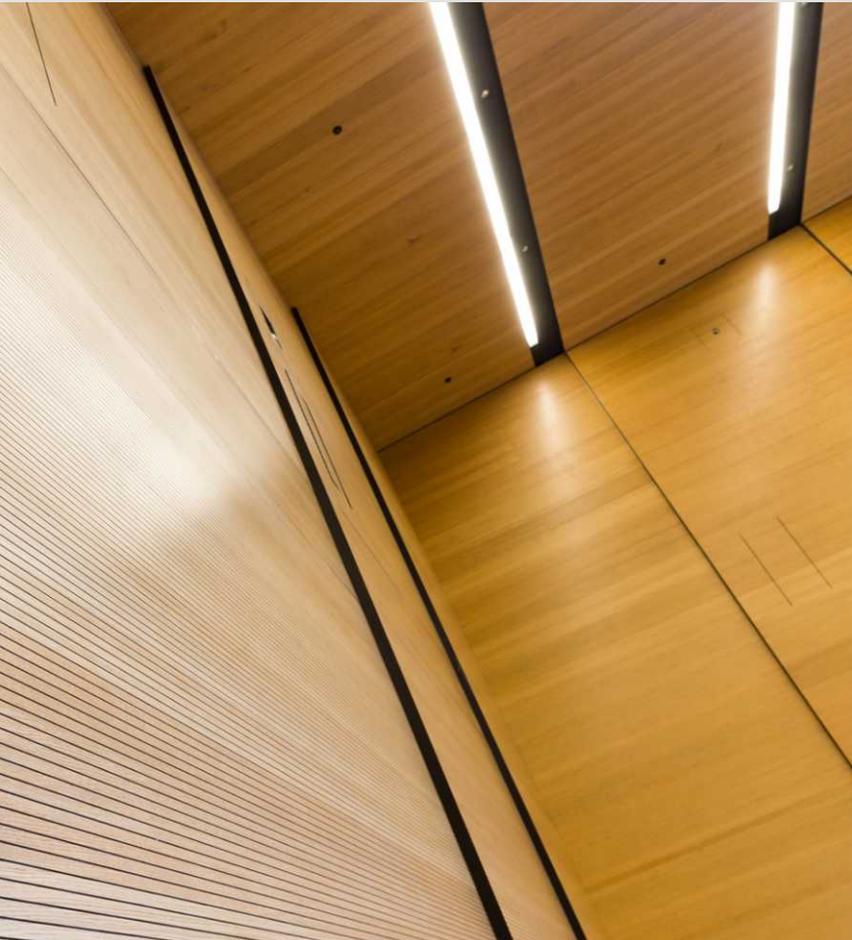
Durch den Einsatz der INOIS®-Elemente erhöhen Sie den akustischen Komfort des Raumes und passen diesen seiner geplanten Nutzung entsprechend an.

Sind diese Absorptionsflächen in die Planung integriert, können sie den akustischen Komfort des Raumes erhöhen und optimieren.

Unsere langjährige Erfahrung und Kompetenz in der Abwicklung von großen Bauvorhaben als auch in der Entwicklung von kundenspezifischen Sonderlösungen, bieten beste Voraussetzungen für eine erfolgreiche Umsetzung und Planung der vor Ort gegebenen raumakustischen Anforderungen und architektonischen Vorgaben.

Unsere INOIS®-Akustikprodukte lassen sich mit über 140 Edelholzarten umsetzen. Für besondere Designs können wir mit INDEWO®-Digitaldruck die Akustikprodukte individualisieren und für besondere optische Highlights sorgen.

EINSATZBEREICHE



BÜORÄUME UND KONFERENZRÄUME

In Konferenzräumen und Büroflächen mit einer hohen Personenfrequenz können Sie mithilfe eingesetzter INOIS®-Akustikprodukte beispielsweise eine Präsentation besser verfolgen, da die Verständlichkeit und die Klarheit der Stimme verbessert wird und störende Nebengeräusche gedämpft werden. Die raumakustische Planung beeinflusst somit nicht nur das wahrgenommene Wohlbefinden in einem Raum, sondern erhöht auch gleichermaßen die Produktivität und die Konzentrationsfähigkeit der Anwesenden.

ÖFFENTLICHE GEBÄUDE

Die Anforderungen an die raumakustische Planung für öffentliche Gebäude stellen meist besonders hohe Ansprüche an die Konzeption der akustischen Elemente. In Räumlichkeiten mit hoher Personenfrequenz müssen hohe Schallpegel und Geräuschkulissen kontrolliert und reguliert werden. Zudem muss die Stimme eines Sprechers oder die Musik eines Orchesters in einem Konzertsaal immer noch klar und deutlich wahrnehmbar sein.

RESTAURANTS UND CAFÉS

Besonders in Umgebungen, die als Treffpunkt und Ort der Entspannung dienen, sollte die raumakustische Planung besonders in den Fokus der Planung gestellt werden. Cafés oder Restaurants sollen ein Ort zum Wohlfühlen sein und zudem eine gewisse Diskretion unter den Besuchern ermöglichen. Hierzu bieten INOIS®-Akustikprodukte die ideale Voraussetzung, um die Nachhallzeit im Raum zu regulieren und störende Geräuschquellen wie Gespräche am Nachbartisch auf ein angenehmes Maß zu reduzieren.

NACHTRÄGLICHE RAUMAKUSTISCHE MAßNAHMEN

Oftmals stellt eine Sanierung oder neue Nutzungsweise bestehender Gebäude oder Räumlichkeiten völlig neue Ansprüche an deren raumakustische Eigenschaften. Um den bestmöglichen Komfort und Raumklang in solchen Objekten zu ermöglichen, bieten INOIS®-Akustikprodukte die optimalen Voraussetzungen für nachträgliche Einbauten und die raumakustische Sanierung von Bestandsgebäuden.

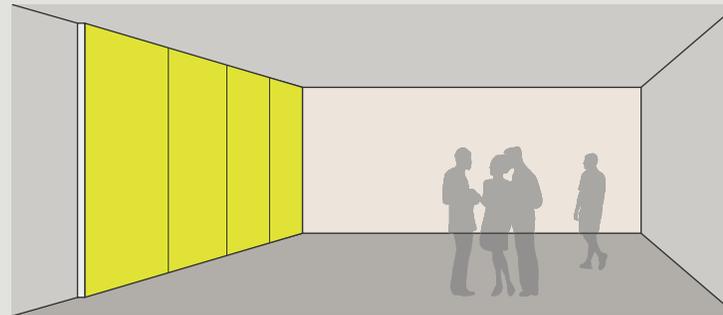
ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN

WANDVERKLEIDUNGEN, DECKENSYSTEME UND MOBILE RAUMTRENNER

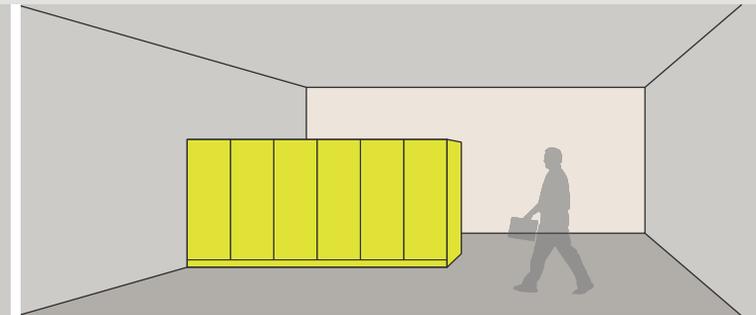
INOIS®-Akustikprodukte lassen sich je nach Einsatzbereich an die vor Ort gegebenen Anforderungen anpassen und konzipieren. Durch die Auswahl von über 140 Holzarten und eine Vielfalt an möglichen Oberflächen haben wir für jeden Kundenwunsch das passende Produkt. So können selbst Furnierabwicklungen oder Sortierungen nach Kundenwunsch in Abstimmung zu anderen Einbauten im Raum angepasst und umgesetzt werden.

MÖBELBAUTEILE UND NACHTRÄGLICHE EINBAUTEN

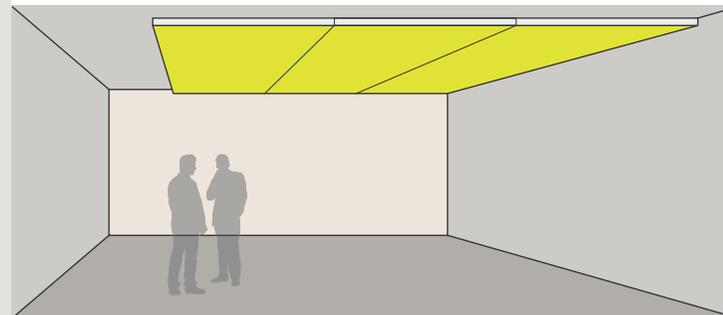
Um akustisch wirksame Flächen in die Planung einfließen zu lassen, bieten sich beispielsweise auch Möbelteile und Fronten an. Hier können Zuschnitte nach Maß, Bekantungen und Sonderbearbeitungen nach Ihren Wünschen umgesetzt werden. Besonders eignen sich solche Möbelkomponenten zur raumakustischen Sanierung bestehender Einrichtungen.



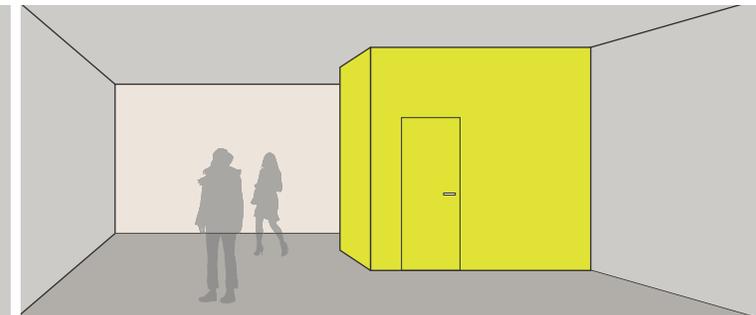
WANDVERKLEIDUNGEN



MÖBELBAUTEILE



DECKENSYSTEME



NACHTRÄGLICHE EINBAUTEN

AKUSTIK INDIVIDUELL

ZUSCHNITTE UND SONDERBEARBEITUNGEN

In Zusammenarbeit mit unseren technischen Beratern ist es möglich, Objekte von der Planzeichnung bis zum sauber zugeschnittenen Rohfixmaß abzuwickeln.

europac produziert extrem flexibel und in bester Qualität Bearbeitungen wie Sacklochbohrungen, T-Bohrungen, Topfband-, Haken- und Beschlagsbohrungen sowie zusätzliche Schlitzungen oder CNC-Bearbeitungen.

BEKANTUNG / NUT FEDER

Zusätzlich können die fertigen Zuschnitte mit Kantenleimern oder Nut/Feder-Fräisungen nach Kundenwunsch oder europac-Standard ausgeführt werden.

LACKIERUNG

Um die bestmöglichen Eigenschaften für den Einsatzbereich zu erreichen, bieten wir außerdem Oberflächenveredelung für Ihr geplantes Akustiksystem an. Je nach INOIS®-Variante können wir folgende Oberflächenveredelungen anbieten:

- **UV-endlackiert**
(stumpfmatt/matt/seidenmatt/seidenglänz.)
- **UV-Öl matt**
- **Natur-Hartwachsöl**

Weitere Informationen zu den Oberflächen oder Möglichkeiten, erfahren Sie auf Anfrage.

EDELHOLZSORTIERUNG

Mit über 25 Jahren Erfahrung in der Herstellung von Holzwerkstoffen und der innovativen Entwicklung von neuen Produkten, bietet europac umfassende Expertise für die strukturierte und effiziente Realisierung von Objekten.

Um den steigenden Anforderungen an die Qualität und die Ausführung von Bauvorhaben gerecht zu werden, bietet europac Oberflächen aus einer Hand.

Hierzu wird besonderer Fokus auf die Furniersortierung gelegt, um die beste Oberflächenqualität zu gewährleisten. Besondere Vorgaben an die Struktur oder Fügeart der Furniere lassen sich in der Planung vorab definieren und abstimmen.

Vom Möbelteil über Wandverkleidung, Brandschutzplatten und Akustikelemente kann europac somit eine konstante, homogene und zuverlässige Umsetzung gewährleisten und die Furniersortierung nach Ihren Vorstellungen dementsprechend ideal verwirklichen.

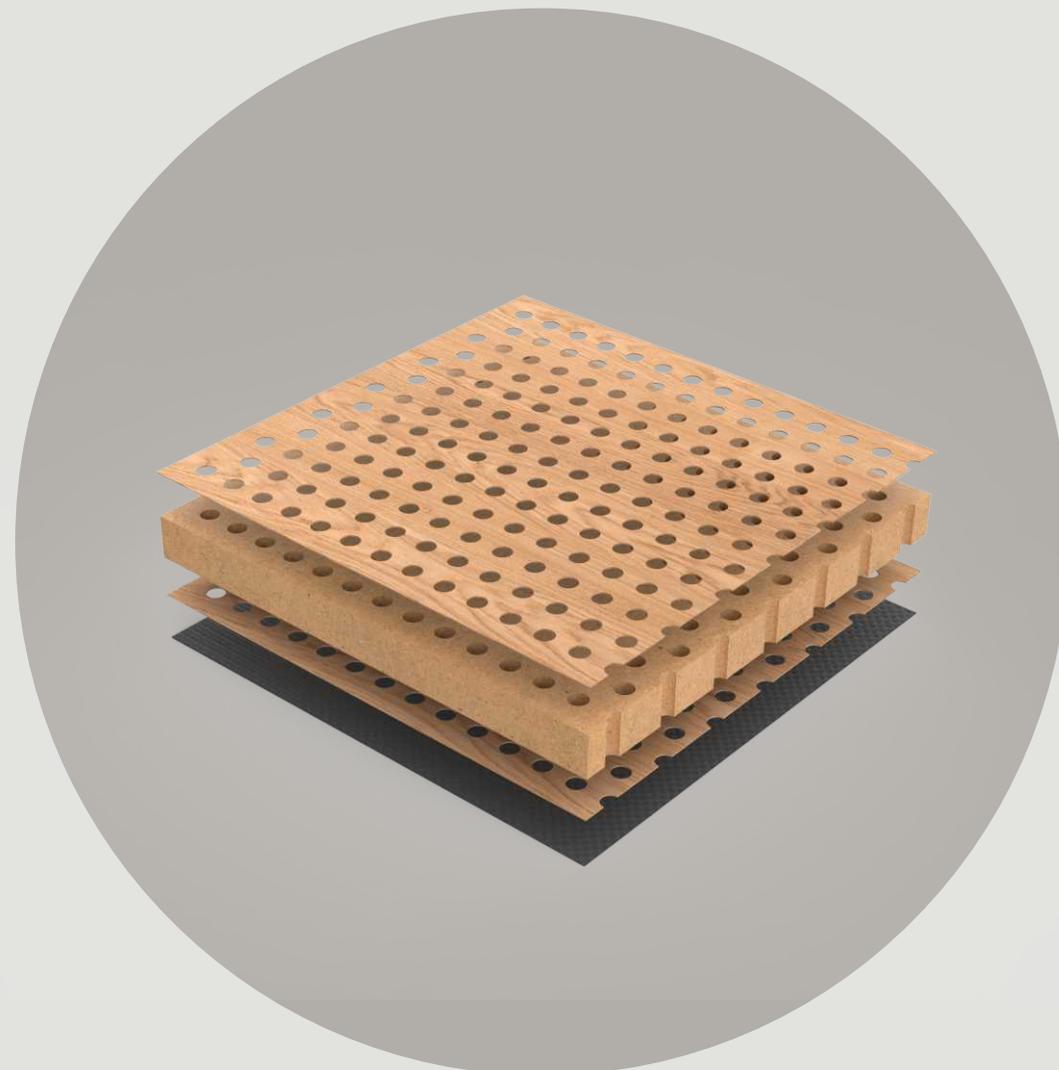




INOIS[®] D

Unsere Akustikprodukte versprechen ein hochwertiges Erscheinungsbild und beste akustische Eigenschaften für eine Vielzahl von Anwendungsbereichen. In Verbindung mit Edelholzdecklagen zeichnen sich die INOIS[®] D-Akustikelemente durch ihren einzigartigen Charakter aus.

Schallreduktion nach EN 11654 Klasse C.



Darstellung der Perforation (1:1)

8/8/3 schräg	16/16/8 schräg	8/8/3 parallel ca. 90°	16/16/8 parallel ca. 90°

Andere Perforationen und Varianten auf Anfrage möglich



INOIS[®] S

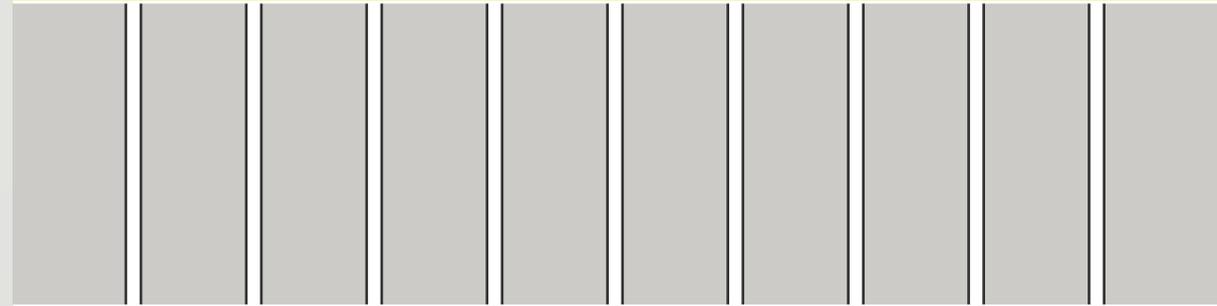
Akustisch wirksame Plattenwerkstoffe, furniert oder mit Schichtstoff belegt. INOIS[®] Platten optimieren den Schallpegel eines Raumes. Sämtliche Edelhölzer können angeboten werden. Die Rückseite der Werkstoffe wird mit einem speziellen Akustikvlies belegt. Die Kantenbearbeitung sowie die Oberflächenbearbeitung mit UV-Lack oder UV-Öl sind nach Ihren Vorgaben möglich.

Schallreduktion nach EN 11654 Klasse C.



Darstellung der Schlitzung (1:1)

14/2



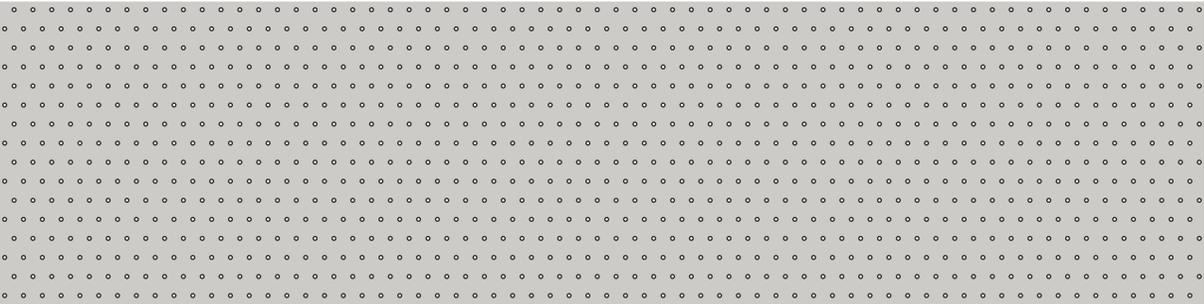
M

INOIS[®] MICRO

Die Entwicklung dieser hochwertigen Akustikplatte ist durch den wachsenden Anspruch an den Schallschutz entstanden. Eine angenehme Akustik und ein gedämpfter Schallpegel fördern das Wohlbefinden in Hotels, Restaurants, Büro- und Tagungsräumen etc. Unsere Platten versprechen zugleich Modernität und hohe Qualität, die der Verbesserung der Raumakustik dienen.

Schallreduktion nach EN 11654 Klasse B.

Darstellung der Perforation (1:1)



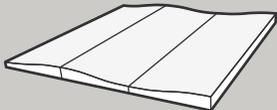
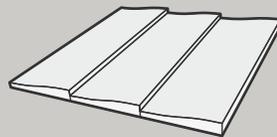
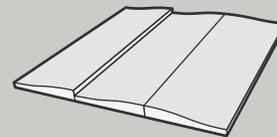


INOIS[®] S-WAVE



Design und Funktion – inspiriert durch den natürlichen Gang der Wellen und des Verlaufs von Dünen. INOIS[®] S-Wave wurde entwickelt um den Klangcharakter eines Raumes gezielt zu verbessern und besondere Akzente durch die einzigartige Formgebung der Akustikelemente zu setzen.

Möglichkeiten des Einsatzes

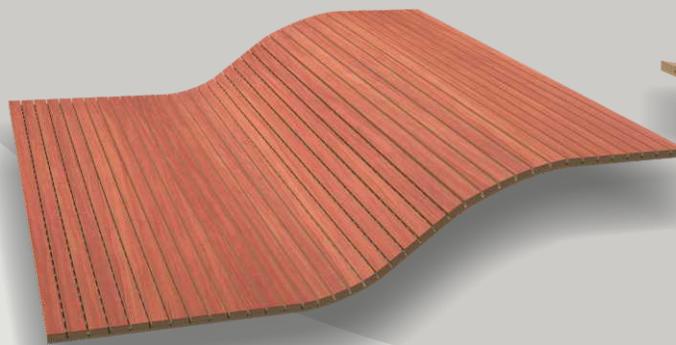
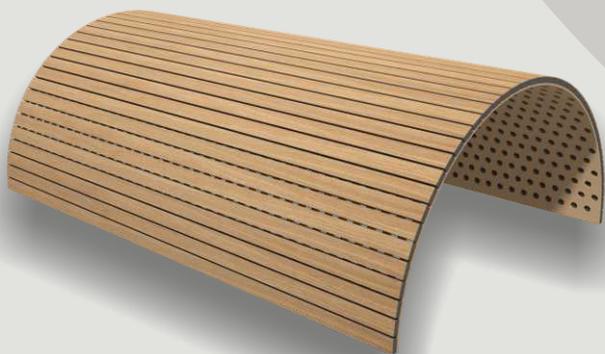
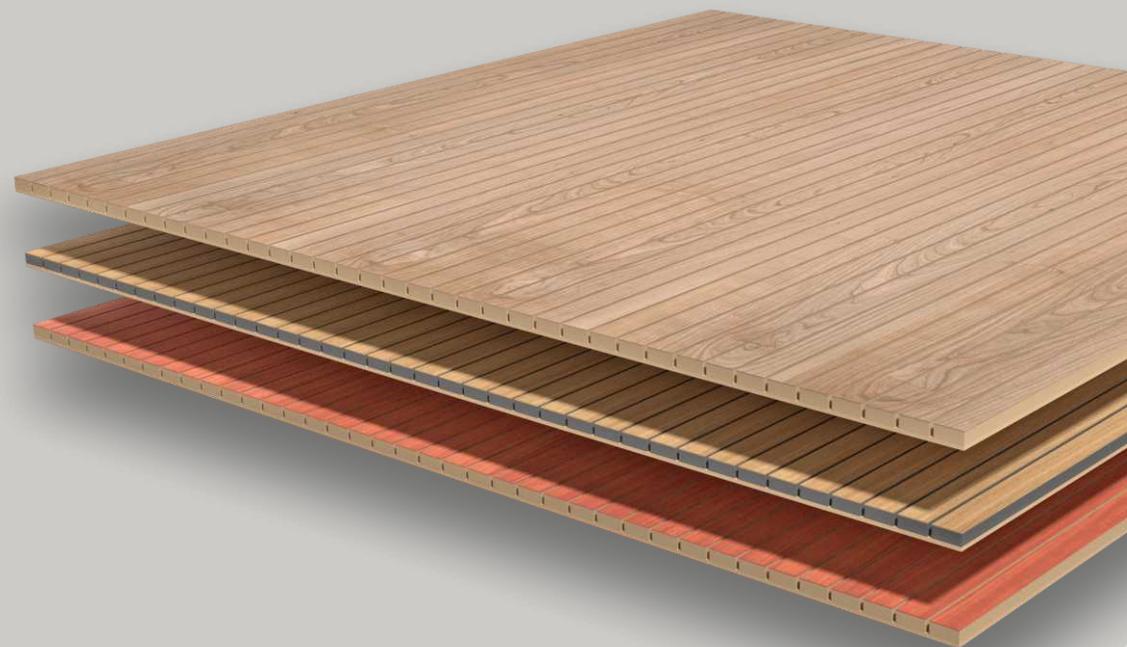
Wellenform	Stufenform	unregelmäßige Anordnung
		

F

INOIS[®] FLEX

Durch die extreme Flexibilität der neuen INOIS[®] FLEX lassen sich auch individuelle Lösungen nach Kundenwunsch realisieren.

Die Platten versprechen Modernität und eine hohe Qualität, die der Verbesserung der Raumakustik dienen.

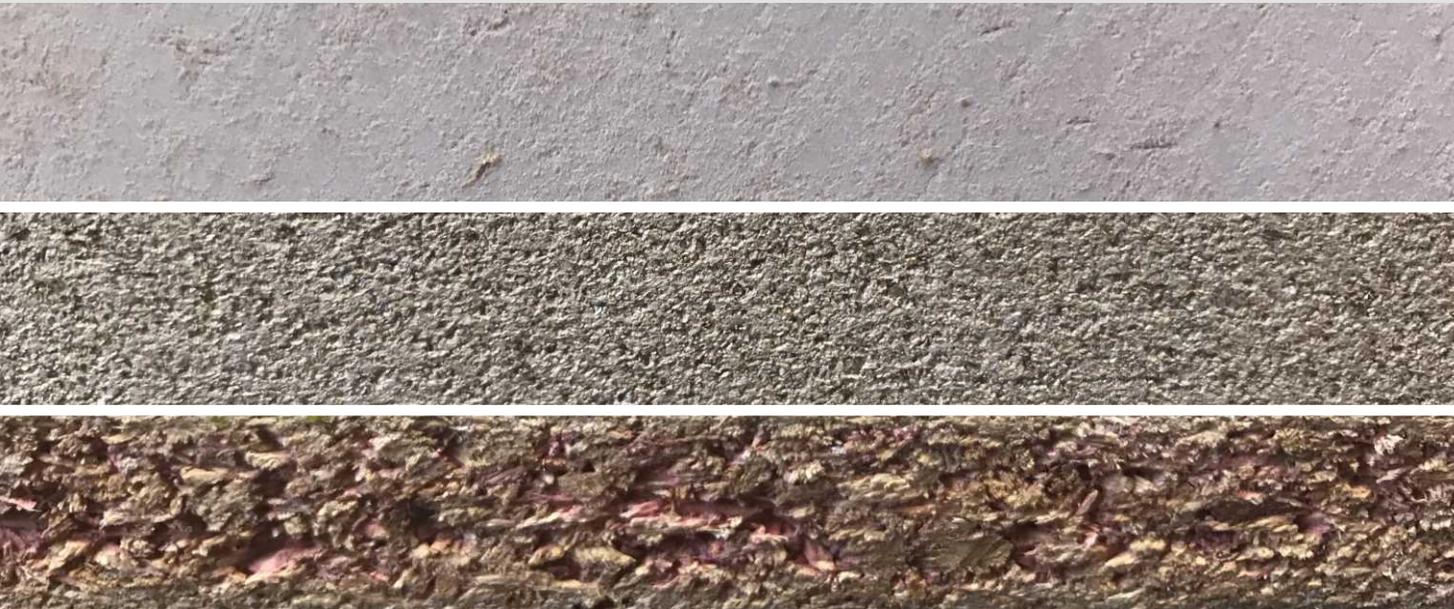


FIREPLAC[®]

BRANDSCHUTZPLATTEN

B

BRANDSCHUTZPRODUKTE von eurolac



In der Planung von Neubauten und der Sanierung von Bestandsgebäuden wird der Brandschutz und dessen Planung immer wichtiger und eine Umsetzung mit Brandschutzkonzept zum Standard. Um die jeweiligen brandschutztechnischen Anforderungen zu erfüllen und die Brandlast im Objekt zu reduzieren, bietet eurolac eine Vielzahl von Brandschutzprodukten an.

Die FIREPLAC® Produkte von eurolac bieten die ideale Materialwahl, um technische Auflagen und grenzenlose gestalterische Möglichkeiten zu vereinen.

Um individuelle Lösungen zu realisieren, stehen wir Ihnen mit unserer langjährigen Erfahrung in der Produktion von Brandschutzprodukten und deren Verarbeitung zur Seite.

FIREPLAC® A2
im Verbund geprüft

Musterbauordnung und Landesbauordnungen regeln die Brandschutz-Vorschriften für Versammlungsstätten, Beherbergungsstätten, Verkaufsstätten, Hochhäuser, Krankenhäuser und andere. Maximale Sicherheit hat höchste Priorität. Zudem muss eine

dekorative Oberfläche aus gestalterischen Gründen umgesetzt werden. Diese Kombination aus technischen Eigenschaften und gestalterischen Freiheiten verbinden die leicht zu verarbeitenden FIREPLAC® A2 Werkstoffe.

Die FIREPLAC® entspricht diesen höchsten Anforderungen, belegt mit Furnier oder Laminat, in Stärken von 16-25 mm.

TRÄGERSORTIMENT FÜR VERBUND GEPRÜFTE FIREPLAC® A2 PRODUKTE

Format (mm)	Trägerstärke (mm)			
	16	19	22	25
2500 x 1250	S850	S850		
2800 x 1250	S750 S850 S950	S750 S850 S950		S850
3050 x 1250	S750 S850	S750 S850 S950	S850	S850

A2

FIREPLAC® A2
Edelfurnierte und lackierte Vermiculitplatten

Als besonders hochwertige Variante des dekorativen Brandschutzes bietet die edelfurnierte FIREPLAC® A2 die Auswahl von über 140 verschiedenen Holzarten. Einzigartige Oberflächen und Texturen bieten ein unvergleichliches Raumgefühl und eine besonders ansprechende Haptik.

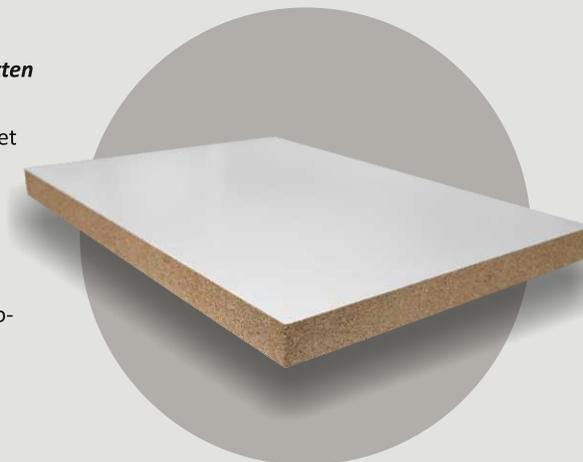
Baustoffklasse:
"Nicht brennbar A2" gemäß DIN 4102



FIREPLAC® A2
mit Laminat (CPL) beschichtete Vermiculitplatten

Mit Dünnschichtlaminat (0,25mm) belegt eignet sich diese Variante für alle Anwendungen in denen Edelholzfurniere nicht gewünscht oder der technischen Eignung entsprechend nicht empfohlen werden. Mit SprelaCart® CPL-Laminat belegt in Weiß, Uni oder Fantasiedekoren und Holzreproduktionen aus der jeweils aktuellen Kollektion.

Baustoffklasse:
"Nicht brennbar A2" gemäß DIN 4102



REFERENZEN

AKUSTIK REFERENZEN



AKUSTIK REFERENZEN



Festhalle . Kressbronn

BRANDSCHUTZ REFERENZEN



BRANDSCHUTZ REFERENZEN



Village im Stücki Park . Basel

europiac 

...das beste aus holz