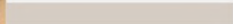




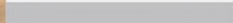
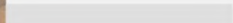




# INHALT

	Designboden _____	6
	Smart	8
	Comfort	28
	Laminat _____	56
	Smart	58
	Comfort	68
	ComfortAqua	88
	Parkett _____	98
	Smart	100
	Comfort	106
	Dämmunterlagen _____	128
	Palaflex	130
	Deboflex	134
	Fußleisten _____	136
	Hamburger	138
	Designo	140
	Viertelstab	144
	Reno   Rondo   Viertelstab	144
	Profile _____	146
	Deboclip	148
	Palacclip	150
	Universol	152
	Gesamtübersicht _____	154
	Übersicht	154
	Technischer Aufbau	156



# DESIGNBODEN

Designboden – innovativ, authentisch und vielfältig einsetzbar ist er der wahre Allrounder in der Raumgestaltung von heute. Unsere modernen Dekore in verschiedenen Farben, Strukturen und Formaten haben für jeden individuellen Anspruch den passenden Bodenbelag. In zwei unterschiedlichen Produktausführungen kann unser Designboden für jedes Nutzungsszenario eingesetzt werden: Als Klickvariante – auf Basis einer starren Rigid-Trägerplatte und als Klebevariante – auf Basis einer elastischen Trägerplatte. Schaffen Sie sich eine wohnlige Atmosphäre mit einem besonders natürlichen Charakter.

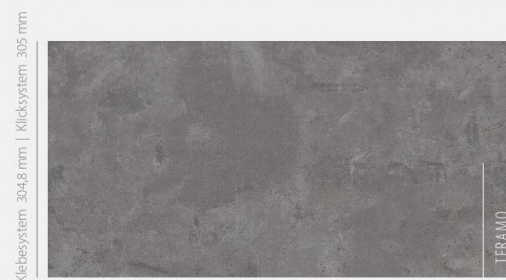
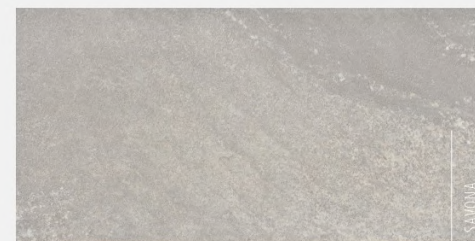
# OBERFLÄCHEN | MERKMALE

Verlegeart	Klebesystem	Klicksystem
Optik	Landhausdiele	Landhausdiele
Träger	Dryback	Rigid
Geamtstärke	2,0 mm	4,0 mm
Nutzschicht	0,3 mm	0,3 mm
Verlegesystem	GlueDown	EasyLoc
Oberflächenstruktur	Holzstruktur	Holzstruktur
Kante	Microfase	Microfase
Nutzenklasse	23/31	23/31

Verlegeart	Klebesystem	Klicksystem
Optik	Fliese	Fliese
Träger	Dryback	Rigid
Geamtstärke	2,0 mm	4,0 mm
Nutzschicht	0,3 mm	0,3 mm
Verlegesystem	GlueDown	EasyLoc
Oberflächenstruktur	Steinstruktur	Steinstruktur
Kante	Microfase	Microfase
Nutzenklasse	23/31	23/31



Klebesystem 184,15 mm | Klicksystem 180 mm



Klebesystem 609,6 mm | Klicksystem 610 mm



## OSLO

Zeitlose Zurückhaltung – Der klare graue Farbton und die natürliche Holzstruktur, die nur vereinzelte Punktkäste aufweist, charakterisieren den Designboden Oslo. Die Oberfläche der Landhausdielen hat eine fühlbare Struktur und eine dezente Microfaser, die den typischen Dielencharakter betont. Dieser authentische Fußboden verleiht jedem Raum eine unaufdringliche Ausstrahlung.





## RIGA

Gemütliche Atmosphäre – Der warme, helle Grauton und die natürliche Holzstruktur, die nur vereinzelt Äste aufweist, charakterisieren den Designboden Riga. Die Oberfläche der Landhausdielen hat eine fühlbare Struktur und eine dezente Microfaser, die den typischen Dielencharakter betont. Dieser authentische Fußboden verleiht jedem Raum eine wohlthuende Gemütlichkeit.



## PARIS

Schlichte Eleganz – Der warme Beigefarbtton und die ruhige Holzstruktur, die nur vereinzelte Punktäste aufweist, charakterisieren den Designboden Paris. Die Oberfläche der Landhausdielen hat eine fühlbare Struktur und eine dezente Microfase, die den typischen Dielencharakter betont. Dieser schlicht und ruhig erscheinende Fußboden verleiht jedem Raum ein angenehmes Wohngefühl.





## ATHEN

Echter Klassiker – Der natürliche Eiche-Farbtönen sowie die sichtbaren, großen Astansätze und Risse charakterisieren den Designboden Athen. Die Oberfläche der Landhausdielen hat eine fühlbare Struktur und eine dezente Microfaser, die den typischen Dielencharakter betont. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum ein echtes Holz-Feeling.





## TOULOUSE

Markante Ausstrahlung – Der leicht dunklere Eiche-Farbtönen sowie die sichtbaren, großen Astansätze und Risse charakterisieren den Designboden Toulouse. Die Oberfläche der Landhausdielen hat eine fühlbare Struktur und eine dezente Microfaser, die den typischen Dielencharakter betont. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum eine ländliche Atmosphäre.







## NIZZA

Exzellenter Auftritt – Der Brauntönen und die ruhige Holzstruktur, die nur vereinzelte Punktkäse aufweist, charakterisieren den Designboden Nizza. Die Oberfläche der Landhausdielen hat eine fühlbare Struktur und eine dezente Microfaser, die den typischen Dielencharakter betont. Dieser schlicht und ruhig erscheinende Fußboden verleiht jedem Raum eine besonders edle Note.





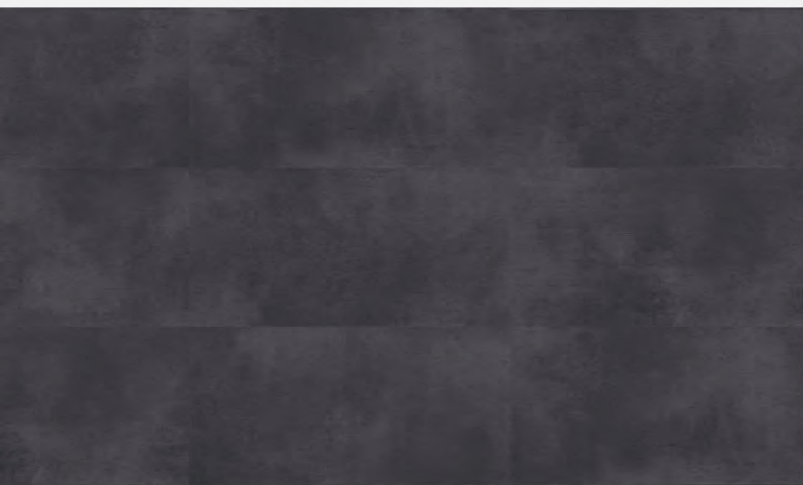
## SAVONA

Mediterranes Flair – Die hellbeige Farbgebung und die mineralische Steinstruktur, die der Travertin-Optik entspricht, charakterisieren den Designboden Savona. Die Oberfläche der Fliese hat eine fühlbare Struktur und eine dezente Mikrofaser, die den typischen Fliesencharakter betont. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum eine mediterrane Atmosphäre.



## MATERA

Feine Brillanz – Der dunkle Grauton mit hellen Schattierungen und die marmorierte Steinstruktur charakterisieren den Designboden Matera. Die Oberfläche der Fliese hat eine fühlbare Struktur und eine dezente Microfaser, die den typischen Fliesencharakter betont. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum eine brillante Ausstrahlung.



DESIGNBODEN  
SMART



## TERAMO

Industrial Look – Das graue etwas lebhaftere Farbspiel und die Steinstruktur, die der Betonoptik gleicht, charakterisieren den Designboden Teramo. Die Oberfläche der Fliese hat eine fühlbare Struktur und eine dezente Microfaser, die den typischen Fliesencharakter betont. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum einen Hauch Industrielatmosphäre.



# OBERFLÄCHEN | MERKMALE

Verlegeart	Kleben	Klicken
Optik	Landhausdielen	Landhausdielen
Träger	Dryback	Rigid
Gesamtstärke	2,5 mm	5,5 mm (1 mm Trittschalldämmung)
Nutzschicht	0,55 mm	0,55 mm
Verlegesystem	GlueDown	FoldDown
Oberflächenstruktur	Synchronprägung	Synchronprägung
Kante	Lackierte Microfase	Lackierte Microfase
Nutzenklasse	23/33	23/33

Verlegeart	Kleben	Klicken
Optik	Fliese	Fliese
Träger	Dryback	Rigid
Gesamtstärke	2,5 mm	5,5 mm (1 mm Trittschalldämmung)
Nutzschicht	0,55 mm	0,55 mm
Verlegesystem	GlueDown	FoldDown
Oberflächenstruktur	Steinstruktur	Steinstruktur
Kante	Lackierte Microfase	Lackierte Microfase
Nutzenklasse	23/33	23/33

Klebesystem 1524mm | Klicksystem 1524 mm



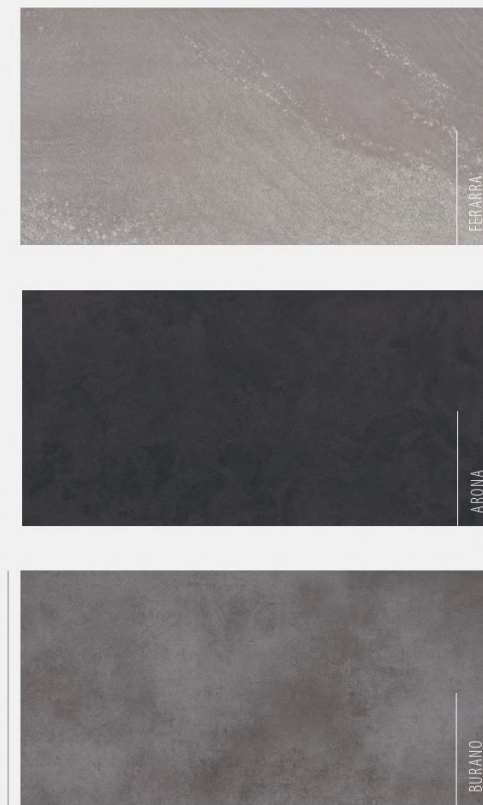
Klebesystem 228,6 mm | Klicksystem 228 mm

Klebesystem 1524mm | Klicksystem 1524 mm



Klebesystem 184,15 mm | Klicksystem 180 mm

Klebesystem 457,2 mm | Klicksystem 457 mm



Klebesystem 914,4 mm | Klicksystem 914 mm



## VIGO

Feine Brillanz – Der dunkle Brauntön und die lebendige Holzstruktur, die Äste und Risse aufweist, charakterisieren den Designboden Vigo. Die Oberfläche der Landhausdielen hat eine synchrone Struktur, die Äste und Maserungen an der jeweiligen Stelle fühlbar macht. Die lackierte Microfaser betont den typischen Dielencharakter. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum einen edlen Auftritt.





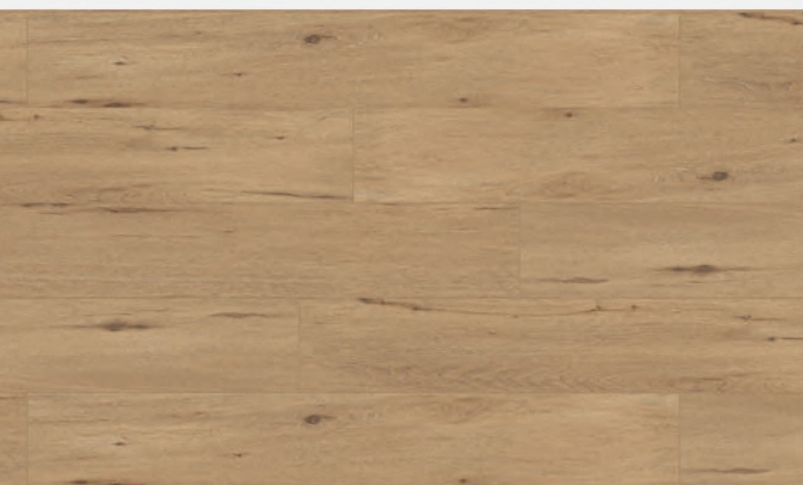
## PALMA

Harmonisches Wohnen – Der warme Farbton und die ruhige Holzstruktur, die nur vereinzelte Äste aufweist, charakterisieren den Designboden Palma. Die Oberfläche der Landhausdielen hat eine synchrone Struktur, die Äste und Maserungen an der jeweiligen Stelle fühlbar macht. Die lackierte Microfaser betont den typischen Dielencharakter. Dieser schlicht und ruhig erscheinende Fußboden verleiht jedem Raum ein angenehmes Wohngefühl.



## PORTO

Echter Klassiker – Der naturgetreue Eiche-Farbtön und die lebendige Holzstruktur, die Äste und Risse aufweist, charakterisieren den Designboden Porto. Die Oberfläche der Landhausdielen hat eine synchrone Struktur, die Äste und Maserungen an der jeweiligen Stelle fühlbar macht. Die lackierte Microfaser betont den typischen Dielencharakter. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum ein echtes Parkett-Feeling.







## LISSABON

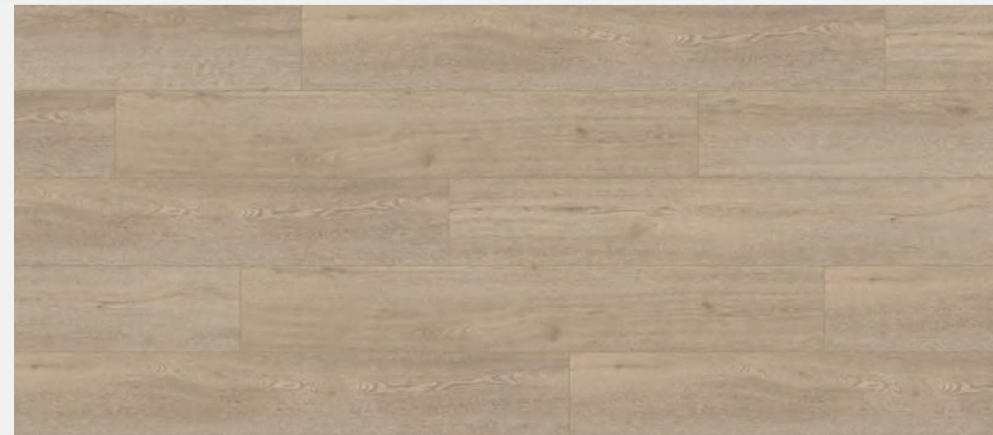
Starker Auftritt – Der warme Beigefarnton mit einem leichten Braunanteil und die lebendige Holzstruktur, die Äste und Risse aufweist, charakterisieren den Designboden Lissabon. Die Oberfläche der Landhausdielen hat eine synchrone Struktur, die Äste und Maserungen an der jeweiligen Stelle fühlbar macht. Die lackierte Microfaser betont den typischen Dielencharakter. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum einen erstklassigen Auftritt.





## VALETTA

Freundliche Atmosphäre – Der helle Farbton und die ruhige Holzstruktur, die nur vereinzelt Äste aufweist, charakterisieren den Designboden Valetta. Die Oberfläche der Landhausdielen hat eine synchrone Struktur, die Äste und Maserungen an der jeweiligen Stelle fühlbar macht. Die lackierte Microfaser betont den typischen Dielencharakter. Dieser schlicht und ruhig erscheinende Fußboden verleiht jedem Raum ein liebenswertes Ambiente.





## DUBLIN

Pure Eleganz – Der graue Farbton mit einem leichten Beigeanteil und die lebendige Holzstruktur, die Äste und Risse aufweist, charakterisieren den Designboden Dublin. Die Oberfläche der Landhausdielen hat eine synchrone Struktur, die Äste und Maserungen an der jeweiligen Stelle fühlbar macht. Die lackierte Microfase betont den typischen Dielencharakter. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum eine exklusive Note.





## VIENNA

Angenehme Zurückhaltung – Der hellgraue Farbton und die ruhige Holzstruktur, die nur vereinzelt Äste aufweist, charakterisieren den Designboden Vienna. Die Oberfläche der Landhausdielen hat eine synchrone Struktur, die Äste und Maserungen an der jeweiligen Stelle fühlbar macht. Die lackierte Microfaser betont den typischen Dielencharakter. Dieser schlicht und ruhig erscheinende Fußboden verleiht jedem Raum eine unaufdringliche Ausstrahlung.



## KOPENHAGEN

Nordische Klarheit – Das Farbspektrum aus hellen und leicht dunkleren Grautönen und die lebendige Holzstruktur, die aus Eiche- und Pinie-Strukturen besteht, charakterisieren den Designboden Kopenhagen. Die Oberfläche der Landhausdielen hat eine synchrone Struktur, die Äste und Maserungen an der jeweiligen Stelle fühlbar macht. Die lackierte Microfaser betont den typischen Dielencharakter. Dieser authentische Fußboden verleiht jedem Raum eine wohltuende Frische.

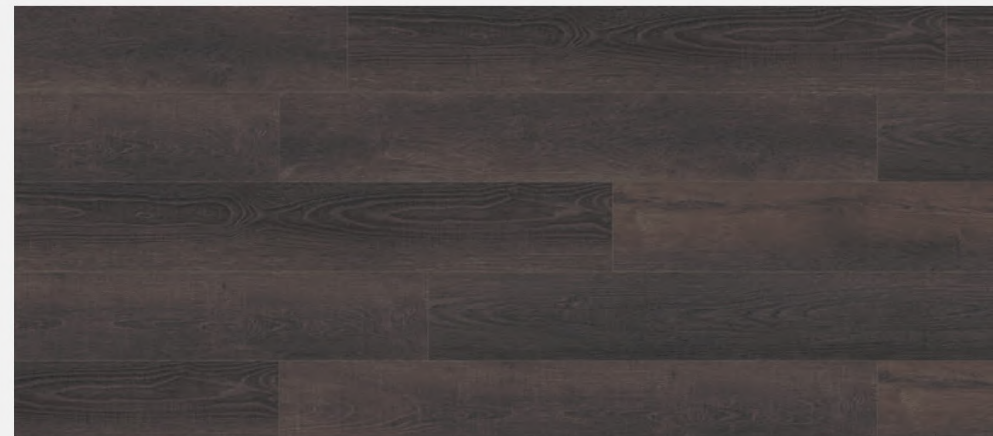




## HELSINKI

Skandinavisches Flair – Das Zusammenspiel aus dunklen und leicht helleren Grautönen in Kombination mit einer lebendigen Holzstruktur, die aus Eiche- und Pinie-Strukturen besteht, charakterisieren den Designboden Helsinki. Die Oberfläche der Landhausdielen hat eine synchrone Struktur, die Äste und Maserungen an der jeweiligen Stelle fühlbar macht. Die lackierte Microfaser betont den typischen Dielencharakter. Dieser authentische Fußboden verleiht jedem Raum ein modernes Ambiente.





## FARO

Terra-Feeling – Der intensive Erdton mit leicht hellen Schattierungen und die lebendige Holzstruktur, die aus Eiche- und Pinie-Strukturen besteht, charakterisieren den Designboden Faro. Die Oberfläche der Landhausdielen hat eine fühlbare Struktur und eine lackierte Microfase, die den typischen Dielencharakter betont. Dieser authentische, natürlich aussehende Fußboden verleiht jedem Raum eine edle Note.

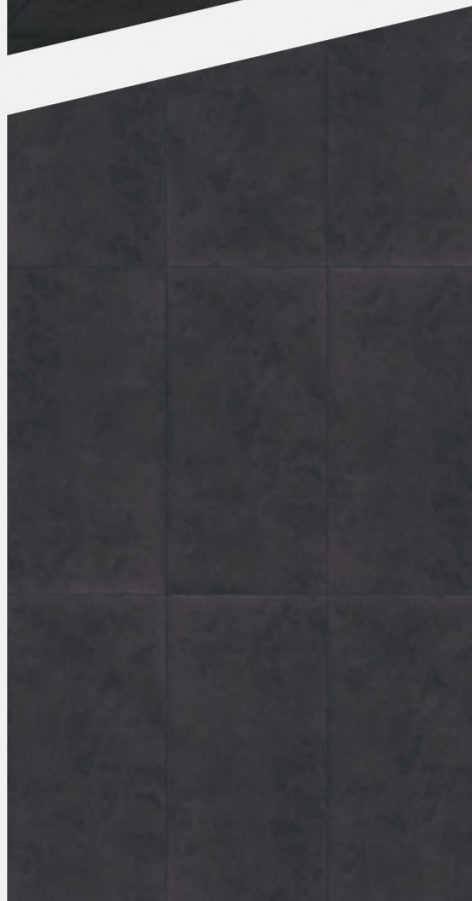


## FERRARA

Mediterranes Wohngefühl – Die hellbeige Farbgebung und die mineralische Steinstruktur, die der Travertin-Optik entspricht, charakterisieren den Designboden Ferrara. Die Oberfläche der Fliese hat eine fühlbare Struktur und eine lackierte Microfase, die den typischen Fliesencharakter betont. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum eine mediterrane Atmosphäre.







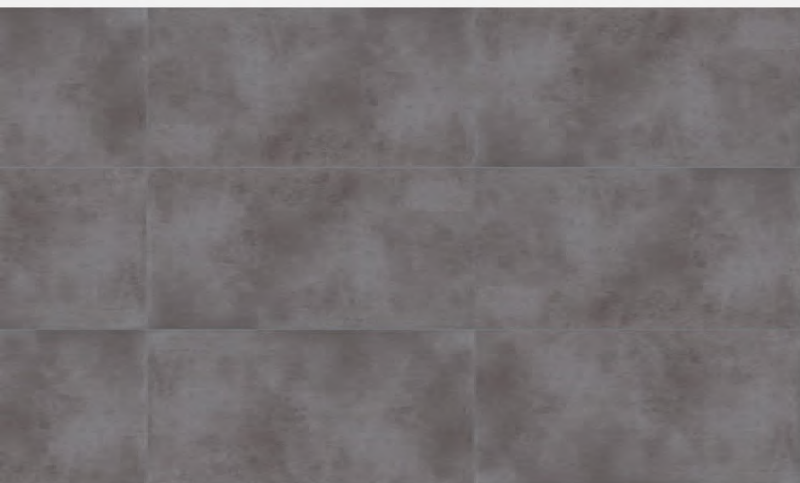
## ARONA

Pure Imposanz – Der anthrazitgraue Farbton mit leichten Schattierungen und die Schiefer-Steinstruktur charakterisieren den Designboden Arona. Die Oberfläche der Fliese hat eine fühlbare Struktur und eine lackierte Microfase, die den typischen Fliesencharakter betont. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum einen royalen Auftritt.



## BURANO

Loft-Feeling – Das graue Farbspiel und die mineralische Steinstruktur, die der Betonoptik nahekommt, charakterisieren den Designboden Burano. Die Oberfläche der Fliese hat eine fühlbare Struktur und eine lackierte Microfase, die den typischen Fliesencharakter betont. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum einen dezenten Industrie-Look.





# LAMINAT

Die seit jeher unkomplizierte und flexible Bodenlösung ist den Parkettböden optisch und haptisch so nah wie nie zuvor. Für die unterschiedlichsten Einsatzbereiche bietet unsere Kollektion mit sorgfältig ausgewählten Dekoren in verschiedenen Farben, Strukturen und Formaten eine breite Auswahl für zeitloses und modernes Wohnen. Mit der hohen Qualität unserer Bodenbeläge, welche über praktische Klicksysteme einfach und schnell verlegt werden, überzeugen unsere Böden jeden, der einen robusten und pflegeleichten Bodenbelag erwartet.

# OBERFLÄCHEN | MERKMALE

Verlegeart	Klicken
Optik	Landhausdiele
Träger	HDF
Geamtstärke	7 mm
Klick System	EasyLoc
Oberflächenstruktur	Holzstruktur
Nutzenklasse	23/31

Klicksystem 1383 mm



Klicksystem 193 mm



## STERLING

Markanter Auftritt – Das Farbspiel in Grau mit beige Nuancen sowie die sichtbaren Astansätze und Risse charakterisieren den Laminatboden Sterling. Die Oberfläche der Landhausdielen hat eine fühlbare Struktur und eine lackierte Microfase, die den typischen Dielencharakter betont. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum ein frisches Ambiente.





## CHARLESTON

Starker Ausdruck – Der warme Eiche-Farbtönen sowie die sichtbaren Astansätze und Risse charakterisieren den Laminatboden Charleston. Die Oberfläche der Landhausdielen hat eine fühlbare Struktur und eine lackierte Microfase, die den typischen Dielencharakter betont. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum ein echtes Natur-Feeling.



## BUFFALO

Feine Optik – Der Brauntönen mit leichtem Beigeanteil und die sichtbaren großen Astansätze und Risse charakterisieren den Laminatboden Buffalo. Die Oberfläche der Landhausdielen hat eine fühlbare Struktur und eine lackierte Microfaser, die den typischen Dielencharakter betont. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum eine wohlthuende Gemütlichkeit.





## EDMONTON

Natur pur – Der helle Branton und die natürliche Holzstruktur mit einzelnen Punktästen charakterisieren den Laminatboden Edmonton. Die Oberfläche der Landhausdiele hat eine fühlbare Struktur und eine lackierte Microfase, die den typischen Dielencharakter betont. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum eine warme Atmosphäre.





# OBERFLÄCHEN | MERKMALE

## Verlegeart

Optik	Landhausdiele
Träger	HDF
Gesamtstärke	8 mm
Klick System	FoldDown
Oberflächenstruktur	Synchronprägung   Holzstruktur (Portland, Charlotte, Atlanta)
Nutzenklasse	23/32

## Klicken

Klicksystem 193 mm



Klicksystem 193 mm

Klicksystem 244 mm



Klicksystem 244 mm



## YUKON

Arktische Klarheit – Das weißgraue Farbspiel und die ruhige Holzstruktur, die nur vereinzelt Äste aufweist, charakterisieren den Laminatboden Yukon. Die Oberfläche der Landhausdielen hat eine synchrone Struktur, die Äste und Maserungen an der jeweiligen Stelle fühlbar macht. Die lackierte Microfaser betont den typischen Dielencharakter. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum ein erfrischendes Wohngefühl.





## CALGARY

Stilvolle Zurückhaltung – Der helle Braunbeigeton und die ruhige Holzstruktur, die nur vereinzelt Äste und Risse aufweist, charakterisieren den Laminatboden Calgary. Die Oberfläche der Landhausdielen hat eine synchrone Struktur, die Äste und Maserungen an der jeweiligen Stelle fühlbar macht. Die lackierte Microfase betont den typischen Dielencharakter. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum einen unaufdringlichen Charakter.



## DENVER

Lebendige Ausstrahlung – Der leicht cremige Braunton und die ruhige Holzstruktur, die nur vereinzelt Äste und Risse aufweist, charakterisieren den Laminatboden Denver. Die Oberfläche der Landhausdielen hat eine synchrone Struktur, die Äste und Maserungen an der jeweiligen Stelle fühlbar macht. Die lackierte Microfaser betont den typischen Diehlencharakter. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum eine wohltuende Stimmung.





## PORTLAND

Moderner Auftritt – Der dunkle Grauton und die lebhafte Holzstruktur, die größere Äste und Risse aufweist, charakterisieren den Laminatboden Portland. Die Oberfläche der Landhausdiele hat eine fühlbare Struktur und eine dezente Microfaser, die den typischen Dielencharakter betont. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum einen aufgeschlossenen Zeitgeist.





## CHARLOTTE

Wahre Identität – Der warme Eiche-Farnton und die lebhafte Holzstruktur, die größere Äste und Risse aufweist, charakterisieren den Laminatboden Charlotte. Die Oberfläche der Landhausdiele hat eine fühlbare Struktur und eine dezente Microfase, die den typischen Dielencharakter betont. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum ein wahres Parkett-Feeling.



## ATLANTA

Stilvolle Harmonie – Die Farbverschmelzung von gedämpften Brauntönen und einer lebhaften Holzstruktur, die Äste und Risse aufweist, charakterisieren den Laminatboden Atlanta. Die Oberfläche der Landhausdielen hat eine fühlbare Struktur und eine dezente Microfaser, die den typischen Dielencharakter betont. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum eine warme Atmosphäre.





## MADISON

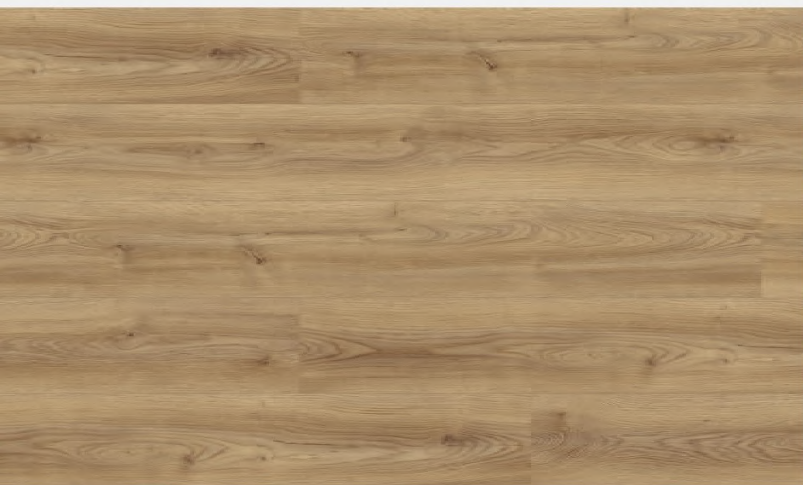
Sanfte Anziehung – Die warmen Weiß- und Grautöne sowie die lebhaftige Holzstruktur, die größere Äste aufweist, charakterisieren den Laminatboden Madison. Die Oberfläche der Landhausdiele hat eine synchrone Struktur, die Äste und Maserungen an der jeweiligen Stelle fühlbar macht. Die lackierte Microfaser betont den typischen Dielencharakter. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum einen gemütlichen Charme.





## VICTORIA

Feine Kontraste – Der Farbmix aus Naturtönen und die lebhafte Holzstruktur, die vereinzelt Äste aufweist, charakterisieren den Laminatboden Victoria. Die Landhausdiele hat eine synchrone Holzstruktur, die Äste und Maserungen an der jeweiligen Stelle fühlbar macht. Die lackierte Microfase betont den typischen Dielencharakter. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum eine einnehmende Stimmung.





## SEATTLE

Natürliche Lebendigkeit – Die mittleren und dunkleren Brauntöne und die lebhafte Holzstruktur, die vereinzelt Äste aufweist, charakterisieren den Laminatboden Seattle. Die Landhausdielen hat eine synchrone Holzstruktur, die Äste und Maserungen an der jeweiligen Stelle fühlbar machen. Die lackierte Microfaser betont den typischen Dielencharakter. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum einen eindrucksvollen Charakter.



# OBERFLÄCHEN | MERKMALE

Verlegeart	Klicken
Optik	Landhausdiele
Träger	HDF-Aqua
Gesamtstärke	8 mm
Klick System	EasyLoc+Tap
Oberflächenstruktur	Synchronprägung
Kante	Lackierte Microfase
Nutzenklasse	23/33

Klicksystem 1383 mm



Klicksystem 193 mm



## TORONTO

Pure Ästhetik – Der dunkle Grauton mit hellen Schattierungen und die ruhige Holzstruktur, die nur vereinzelt Äste aufweist, charakterisieren den Laminatboden Toronto. Die Landhausdielen sind besonders robust und wasserresistent und haben eine synchrone Oberflächenstruktur, die Maserungen und Äste an der jeweiligen Stelle fühlbar macht. Die lackierte Microfase betont den typischen Dielencharakter. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum ein natürliches Wohnenerlebnis.





## BOSTON

Zeitloses Design – Der sandfarbene Ton mit einem leichten Grauteil und die ruhige Holzstruktur, die nur vereinzelt Äste aufweist, charakterisieren den Laminatboden Boston. Die Landhausdielen sind besonders robust und wasserresistent und haben eine synchrone Oberflächenstruktur, die Äste und Maserungen an der jeweiligen Stelle fühlbar macht. Die lackierte Microfaser betont den typischen Dielencharakter. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum einen unvergänglichen Charme.



## DOUGLAS

Ewiger Sommer – Der warme Beigeton und die lebhaftige Holzstruktur, die Äste und Risse aufweist, charakterisieren den Laminatboden Douglas. Die Landhausdiele ist besonders robust und wasserresistent und hat eine synchrone Oberflächenstruktur, die Äste und Maserungen an der jeweiligen Stelle fühlbar macht. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum eine natürliche Wärme.





## KINGSTON

Schöner Blickfang – Der leicht dunkle Branton und die rustikale Holzstruktur, die größere Äste und Risse aufweist, charakterisieren den Laminatboden Kingston. Die Landhausdielen ist besonders robust und wasserresistent und hat eine synchrone Oberflächenstruktur, die Äste und Maserungen an der jeweiligen Stelle fühlbar macht. Die lackierte Microfaser betont den typischen Dielencharakter. Dieser täuschend echt wirkende Fußboden verleiht jedem Raum ein Höchstmaß an Authentizität.





# PARKETT

Parkett – Der Klassiker unter den Bodenbelägen und ein reines Naturprodukt. Ob als Kurzdiele, Landhausdiele, 3-Stab-Schiffsboden oder Fischgrätmuster, Parkett sieht stets edel aus, ist strapazierfähig und sorgt für ein gemütliches und wohnliches Zuhause. Parkettböden sind zudem angenehm fußwarm und lassen sich durch das Klicksystem schnell und einfach verlegen. Unsere unterschiedlichen Holzstrukturen und Oberflächen bieten eine Vielfalt für höchste Ansprüche an gesundes Wohnen und kreative Raumkonzepte.



# OBERFLÄCHEN | MERKMALE

## Verlegeart

Optik  
Träger  
Gesamtstärke  
Nutzschicht  
Verlegesystem  
Oberflächenstruktur

## Klicken

3-Stab-Schiffsboden  
Fichte/Kiefer  
10 mm  
2,5 mm  
EasySnap  
Furnier Naturlackiert

Klicksystem 1092 mm



Klicksystem 207 mm



3-STAB SCHIFFSBODEN

## NEWCASTLE

Echter Klassiker – Das naturlackierte Eichenholz mit seinem abwechslungsreichen Farbspiel und das geradlinig versetzte Dielendesign, welches die 3-Stab-Schiffsbodenoptik erzeugt, charakterisieren den Parkettboden Newcastle. Das Parkett hat eine fugenlose, ebene Flächenoptik, die für ein harmonisches Gesamtbild sorgt. Dieser traditionelle Boden verleiht jedem Raum eine stilvolle und zeitlose Ausstrahlung.





3-STAB SCHIFFSBODEN

## MELBOURNE

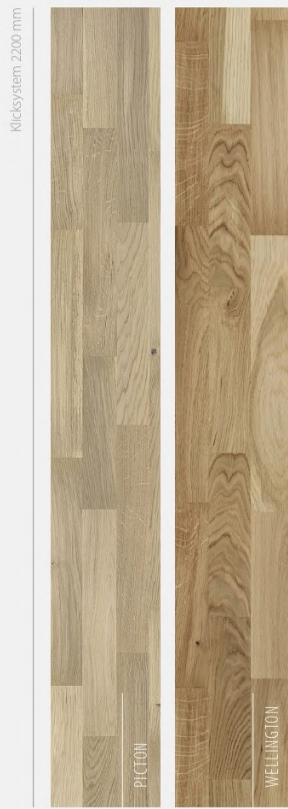
Wohltuende Wärme – Die sanft ausgeprägte Buchenholzmaserung mit ihrem abwechslungsreichen Farbspiel und das geradlinig versetzte Dielendesign, welches die 3-Stab-Schiffsbodenoptik erzeugt, charakterisieren den Parkettboden Melbourne. Das Parkett hat eine fugenlose, ebene Flächenoptik, die für ein harmonisches Gesamtbild sorgt. Dieser traditionelle Boden verleiht jedem Raum ein Gefühl der Gemütlichkeit.

# OBERFLÄCHEN | MERKMALE

Verlegeart	Klicken	Klicken	Klicken
Optik	3-Stab-Schiffsboden	Kurzdielen	Landhausdielen
Träger	Fichte/Kiefer	Fichte/Kiefer	Fichte/Kiefer
Deckmaß	2200 x 207 mm	1092 x 130 mm	1800 x 155 mm
Gesamtstärke	14 mm	14 mm	14 mm
Nutzschicht	2,5 mm	2,5 mm	2,5 mm
Verlegesystem	FoldDown	FoldDown	FoldDown
Oberflächenstruktur	Furnier Naturlackiert   Mattlackiert Weiß	Furnier Naturgeölt   Naturgeölt Weiß	Furnier Naturgeölt
Kante	Microfase	Microfase	Microfase

Verlegeart	Klicken	Klicken
Optik	Landhausdielen XL	Fischgrät
Träger	Fichte/Kiefer	Fichte/Kiefer
Deckmaß	2200 x 180 mm	725 x 130 mm
Gesamtstärke	14 mm	14 mm
Nutzschicht	2,5 mm	2,5 mm
Verlegesystem	FoldDown	FoldDown
Oberflächenstruktur	Furnier Naturgeölt   Naturgeölt Weiß   Naturgeölt Braun	Furnier Naturlackiert   Mattlackiert Weiß
Kante	Microfase	Microfase

## 3-STAB SCHIFFSBODEN



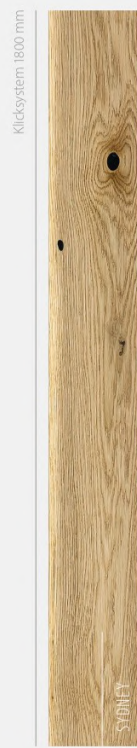
Klicksystem 207 mm

## KURZDIELE



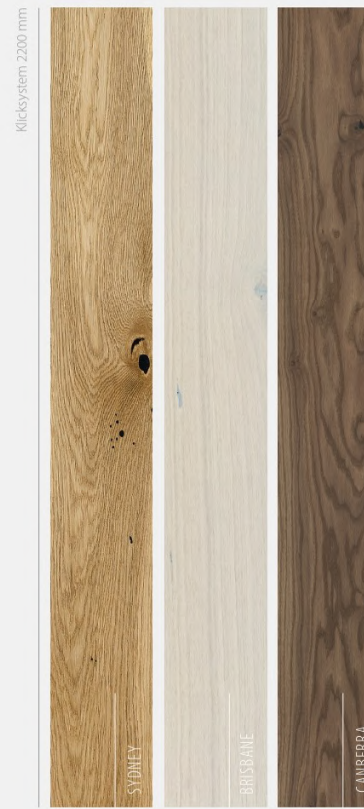
Klicksystem 130 mm

## LANDHAUSDIELE



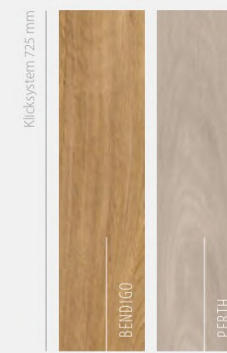
Klicksystem 155 mm

## LANDHAUSDIELE XL



Klicksystem 180 mm

## FISCHGRÄT



Klicksystem 130 mm



3-STAB SCHIFFSBODEN

## PICTON

Sanfte Zurückhaltung – Das mattweiß lackierte Eichenholz mit seinem abwechslungsreichen Farbspiel und das geradlinig versetzte Dielendesign, welches die 3-Stab-Schiffsbodenoptik erzeugt, charakterisieren den Parkettboden Picton. Das Parkett hat eine fugenlose, ebene Flächenoptik, die für ein harmonisches Gesamtbild sorgt. Dieser traditionelle Parkettboden verleiht jedem Raum eine wohlige Wärme.





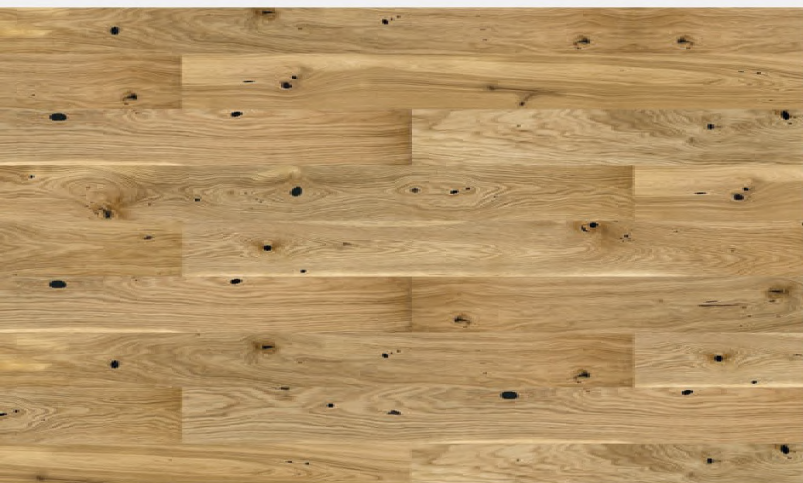
3-STAB SCHIFFSBODEN  
**WELLINGTON**

Echter Klassiker – Das naturlackierte Eichenholz mit seinem abwechslungsreichen Farbspiel und das geradlinig versetzte Dielendesign, welches die 3-Stab-Schiffsbodenoptik erzeugt, charakterisieren den Parkettboden Wellington. Das Parkett hat eine fugenlose, ebene Flächenoptik, die für ein harmonisches Gesamtbild sorgt. Dieser traditionelle Parkettboden verleiht jedem Raum eine stilvolle und zeitlose Ausstrahlung.



## KURZDIELE SYDNEY

Reine Natur – Das naturgeöltes Eichenholz mit seinem abwechslungsreichen Farbspiel und das 1-Stab-Dielendesign charakterisieren den Parkettboden Sydney. Die Landhausdielen im Kurzformat hat eine fühlbare Holzstruktur und eine Microfaser, die den typischen Dielencharakter betont. Dieser traditionelle Parkettboden verleiht jedem Raum ein Leben wie in der Natur.





KURZDIELE

## BRISBANE

Pure Harmonie – Das mattweiß geölte Eichenholz mit seinem abwechslungsreichen Farbspiel und das 1-Stab-Dielendesign charakterisieren den Parkettboden Brisbane. Die Landhausdiele im Kurzformat hat eine fühlbare Holzstruktur und eine Microfaser, die den typischen Dielencharakter betont. Dieser traditionelle Parkettboden verleiht jedem Raum ein angenehmes Wohnklima.







LANDHAUSDIELE  
SYDNEY

Reine Natur – Das naturgeölzte Eichenholz mit seinem abwechslungsreichen Farbspiel und das 1-Stab-Dielendesign charakterisieren den Parkettboden Sydney. Die Landhausdiele hat eine fühlbare Holzstruktur und eine Microfase, die den typischen Dielencharakter betont. Dieser traditionelle Parkettboden verleiht jedem Raum ein Leben wie in der Natur.





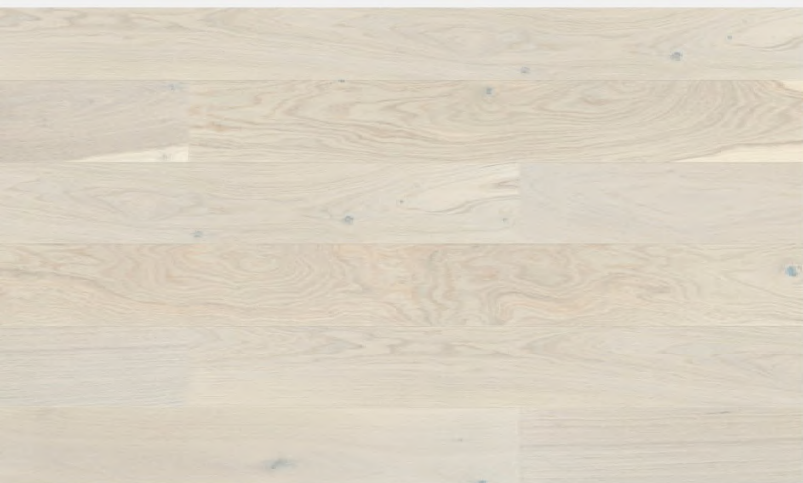
LANDHAUSDIELE XL  
**SYDNEY**

Reine Natur – Das naturgeölzte Eichenholz mit seinem abwechslungsreichen Farbspiel und das 1-Stab-Dielendesign charakterisieren den Parkettboden Sydney. Die Landhausdielen im XL-Format hat eine fühlbare Holzstruktur und eine Mikrofasse, die den typischen Dielencharakter betont. Dieser traditionelle Parkettboden verleiht jedem Raum ein Leben wie in der Natur.



LANDHAUSDIELE XL  
**BRISBANE**

Pure Harmonie – Das mattweiß geölte Eichenholz mit seinem abwechslungsreichen Farbspiel und das 1-Stab-Dielendesign charakterisieren den Parkettboden Brisbane. Die Landhausdiele im XL-Format hat eine fühlbare Holzstruktur und eine Microfase, die den typischen Dielencharakter betont. Dieser traditionelle Parkettboden verleiht jedem Raum ein angenehmes Wohnklima.





LANDHAUSDIELE XL  
**CANBERRA**

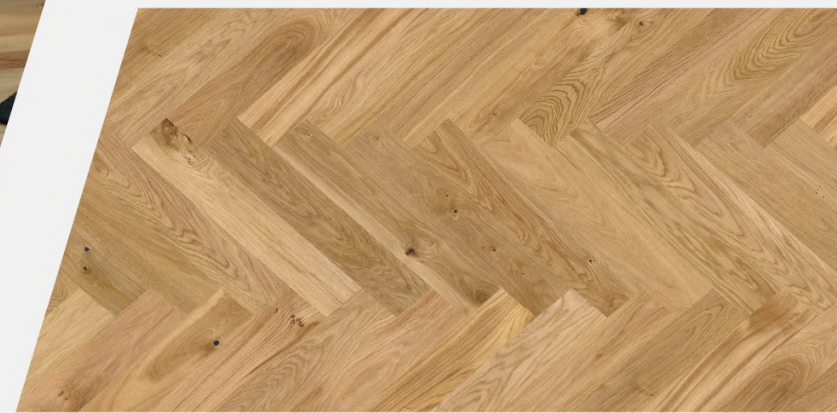
Echte Noblesse – Das braun geölte Eichenholz mit seinem abwechslungsreichen Farbspiel und das 1-Stab-Dielendesign charakterisieren den Parkettboden Canberra. Die Landhausdiele im XL-Format hat eine fühlbare Holzstruktur und eine Microfase, die den typischen Dielencharakter betont. Dieser traditionelle Parkettboden verleiht jedem Raum eine exklusive Ausstrahlung.

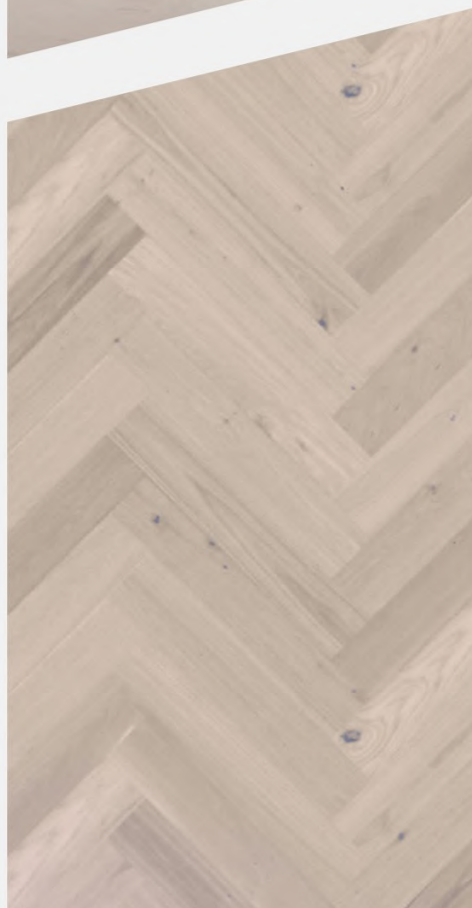




FISCHGRÄT  
**BENDIGO**

Edler Auftritt – Das naturgeölte Eichenholz mit seinem abwechslungsreichen Farbspiel und das diagonal versetzte Dielendesign, welches die Fischgrät-Optik erzeugt, charakterisieren den Parkettboden Bendigo. Die Landhausdielen hat eine fühlbare Holzstruktur und eine Microfase, die den typischen Dielencharakter betont. Dieser traditionelle Parkettboden verleiht jedem Raum einen Hauch von Luxus.





FISCHGRÄT  
PERTH

Vitales Design – Das mattweiß geölte Eichenholz mit seinem abwechslungsreichen Farbspiel und das diagonal versetzte Dielendesign, welches die Fischgrät-Optik erzeugt, charakterisieren den Parkettboden Perth. Das Parkett hat eine fühlbare Holzstruktur und eine Microfaser, die den typischen Dielencharakter betont. Dieser traditionelle Parkettboden verleiht jedem Raum einen lebendigen Charakter.



# DÄMM- UNTERLAGEN

Für angenehme Ruhe sorgen unsere speziellen Dämmunterlagen bei Bodenbelägen wie Laminat, Designboden und Parkett. Eine gute Unterlage reduziert den Tritt- und Gehschall deutlich und verbessert zudem die Wärmedämmung. Für jeden Bodentyp steht eine entsprechende Dämmunterlage als Matten- oder Rollenvariante zur Verfügung. Zum optimalen Schutz vor Feuchtigkeit bei Unterböden wie Estrich oder Beton empfehlen wir eine Dämmunterlage mit integriertem Feuchtigkeitsschutz oder eine separate Dampfbremse als Aqua-Stop-Folie.



**Produkt**

Verlegeart	Rolle
Material	XPS
Maße	18200 x 1100 mm
Gesamtstärke	1,6 mm
m <sup>2</sup> pro Paket	20 m <sup>2</sup>
Gewicht pro Paket	1,91 kg
m <sup>2</sup> pro Palette	480 m <sup>2</sup>
Gewicht pro Palette	75,9 kg
RWS (%) - Gehrschall	14 %
IS (dB) - Trittschall	19 dB
CS (kPa) - Druckfestigkeit	60 kPa
CC (kPa) - Statische Druckfestigkeit	25 kPa
DL (cycles) - Dynamische Druckfestigkeit	> 250.000 (cycles)
PC (mm) - Unebenheitsausgleich	1,1 mm
TR (m <sup>2</sup> /W) - Wärmedurchlasswiderstand	0,050 m <sup>2</sup> /W
SD Wert	-
Brandverhalten	Efl

**Palaflex One**



**Produkt**

Verlegeart	Rolle
Material	XPS   PET
Maße	18200 x 1100 mm
Gesamtstärke	1,6 mm
m <sup>2</sup> pro Paket	20 m <sup>2</sup>
Gewicht pro Paket	2,5 kg
m <sup>2</sup> pro Palette	480 m <sup>2</sup>
Gewicht pro Palette	85,4 kg
RWS (%) - Gehrschall	14 %
IS (dB) - Trittschall	19 dB
CS (kPa) - Druckfestigkeit	60 kPa
CC (kPa) - Statische Druckfestigkeit	25 kPa
DL (cycles) - Dynamische Druckfestigkeit	> 250.000 (cycles)
PC (mm) - Unebenheitsausgleich	1,1 mm
TR (m <sup>2</sup> /W) - Wärmedurchlasswiderstand	0,050 m <sup>2</sup> /W
SD Wert	> 75
Brandverhalten	Efl

**Palaflex One Plus**





**Produkt**

Verlegeart	Platte
Material	XPS
Maße	4700 x 1180 mm
Gesamtstärke	5 mm
m <sup>2</sup> pro Paket	6 m <sup>2</sup>
Gewicht pro Paket	1 kg
m <sup>2</sup> pro Palette	384 m <sup>2</sup>
Gewicht pro Palette	86 kg
RWS (%) - Gehrschall	10 %
IS (dB) - Trittschall	20 dB
CS (kPa) - Druckfestigkeit	90 kPa
CC (kPa) - Statische Druckfestigkeit	-
DL (cycles) - Dynamische Druckfestigkeit	> 250.000 (cycles)
PC (mm) - Unebenheitsausgleich	4,6 mm
TR (m <sup>2</sup> /W) - Wärmedurchlasswiderstand	0,18 m <sup>2</sup> /W
SD Wert	-
Brandverhalten	Efl

**Palaflex Robust**



**Produkt**

Verlegeart	Rolle
Material	PUM   ALU
Maße	8000 x 1000 mm
Gesamtstärke	1,8 mm
m <sup>2</sup> pro Paket	8 m <sup>2</sup>
Gewicht pro Paket	11,72 kg
m <sup>2</sup> pro Palette	320 m <sup>2</sup>
Gewicht pro Palette	497 kg
RWS (%) - Gehrschall	22 %
IS (dB) - Trittschall	18 dB
CS (kPa) - Druckfestigkeit	200 kPa
CC (kPa) - Statische Druckfestigkeit	-
DL (cycles) - Dynamische Druckfestigkeit	> 250.000 (cycles)
PC (mm) - Unebenheitsausgleich	1,5 mm
TR (m <sup>2</sup> /W) - Wärmedurchlasswiderstand	0,01 m <sup>2</sup> /W
SD Wert	> 75
Brandverhalten	BI-s1

**Palaflex Universal**



**Produkt**

Verlegeart  
Material  
Maße  
Gesamtstärke  
m<sup>2</sup> pro Paket  
Gewicht pro Paket  
m<sup>2</sup> pro Palette  
Gewicht pro Palette  
RWS (%) - Gehrschall  
IS (dB) - Trittschall  
CS (kPa) - Druckfestigkeit  
CC (kPa) - Statische Druckfestigkeit  
DL (cycles) - Dynamische Druckfestigkeit  
PC (mm) - Unebenheitsausgleich  
TR (m<sup>2</sup>/k/W) - Wärmedurchlasswiderstand  
SD Wert  
Brandverhalten

**Deboflex Compact**

Faltplatte  
HD/XP/PS/PET  
8500 x 1180 mm  
1,0 mm  
10 m<sup>2</sup>  
1,7 kg  
420 m<sup>2</sup>  
153 kg  
-  
15 dB  
400 kPa  
-  
> 400.000 (cycles)  
0,8 mm  
0,030 m<sup>2</sup>/k/W  
> 75  
Efl



**Produkt**

Verlegeart  
Material  
Maße  
Gesamtstärke  
m<sup>2</sup> pro Paket  
Gewicht pro Paket  
m<sup>2</sup> pro Palette  
Gewicht pro Palette  
RWS (%) - Gehrschall  
IS (dB) - Trittschall  
CS (kPa) - Druckfestigkeit  
CC (kPa) - Statische Druckfestigkeit  
DL (cycles) - Dynamische Druckfestigkeit  
PC (mm) - Unebenheitsausgleich  
TR (m<sup>2</sup>/k/W) - Wärmedurchlasswiderstand  
SD Wert  
Brandverhalten

**Deboflex Solid**

Rollé  
PUM  
9000 x 1000 mm  
1,1 mm  
9 m<sup>2</sup>  
10,1 kg  
360 m<sup>2</sup>  
432 kg  
5 %  
12 dB  
500 kPa  
-  
> 250.000 (cycles)  
0,3 mm  
0,005 m<sup>2</sup>/k/W  
> 75  
Bfl-s1



# FUSSLEISTEN

Fußleisten schließen nicht nur den Übergang zwischen Boden und Wand, sie sind dekorative Elemente in der Raumgestaltung von heute – von Weiß mit geradlinigen Design über klassisches Hamburger-Profil bis hin zu Holzoptiken, die zum Fußbodendekor passen. Unser Fußleisten-Sortiment bietet viele moderne und klassische Formen als Massivholz-Variante oder mit MDF-Kern. Alle Leisten können universell verklebt, geschraubt oder mit Clipsystemen angebracht werden.

9003 | HAMBURGER



5818 | MASSIVHOLZ-KERN | LACKIERT



6018 | MDF-KERN | FOLIERT



8018 | MASSIVHOLZ-KERN | LACKIERT



8019 | MDF-KERN | FOLIERT



9618 | MASSIVHOLZ-KERN | LACKIERT



11518 | MDF-KERN | FOLIERT

9010 | HAMBURGER



5818 | MASSIVHOLZ-KERN | LACKIERT



6018 | MDF-KERN | FOLIERT



8018 | MASSIVHOLZ-KERN | LACKIERT



8019 | MDF-KERN | FOLIERT

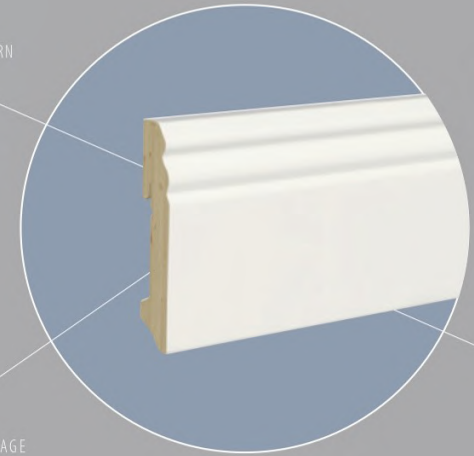


9618 | MASSIVHOLZ-KERN | LACKIERT



11518 | MDF-KERN | FOLIERT

MASSIVHOLZ-KERN ODER MDF-KERN



LACKIERT ODER FOLIERT

CLIPHALTER ODER WANDMONTAGE

9003 | DESIGNO



3815 | MDF-KERN | FOLIERT



5815 | MASSIVHOLZ-KERN | LACKIERT



5818 | MDF-KERN | FOLIERT



8015 | MDF-KERN | FOLIERT



8018 | MASSIVHOLZ-KERN | LACKIERT

9010 | DESIGNO



3815 | MDF-KERN | FOLIERT



5815 | MASSIVHOLZ-KERN | LACKIERT



5818 | MDF-KERN | FOLIERT



8015 | MDF-KERN | FOLIERT



8018 | MASSIVHOLZ-KERN | LACKIERT

MASSIVHOLZ-KERN ODER  
MDF-KERN

CLIPHALTER

LACKIERT ODER FOLIERT



PASSEND ZU IHREM DESIGNBODEN COMFORT



5818-ARONA | MDF-KERN | FOLIERT



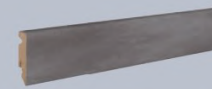
5818-BURANO | MDF-KERN | FOLIERT



5818-DUBLIN | MDF-KERN | FOLIERT



5818-FARO | MDF-KERN | FOLIERT



5818-FERRARA | MDF-KERN | FOLIERT



5818-HELSINKI | MDF-KERN | FOLIERT



5818-KOPENHAGEN | MDF-KERN | FOLIERT



5818-LISSABON | MDF-KERN | FOLIERT



5818-PORTO | MDF-KERN | FOLIERT



5818-VALETTA | MDF-KERN | FOLIERT



5818-VIENNA | MDF-KERN | FOLIERT



5818-VIGO | MDF-KERN | FOLIERT

9003 | RENO



9224 | MDF-KERN | FOLIERT



13826 | MDF-KERN | FOLIERT

9010 | RENO



9224 | MDF-KERN | FOLIERT



13826 | MDF-KERN | FOLIERT

9003 | RONDO



5818 | MDF-KERN | FOLIERT



7019 | MDF-KERN | FOLIERT

9010 | RONDO



5818 | MDF-KERN | FOLIERT



7019 | MDF-KERN | FOLIERT

9003 | VIERTELSTAB



1414 | MASSIVHOLZ-KERN | LACKIERT

9010 | VIERTELSTAB

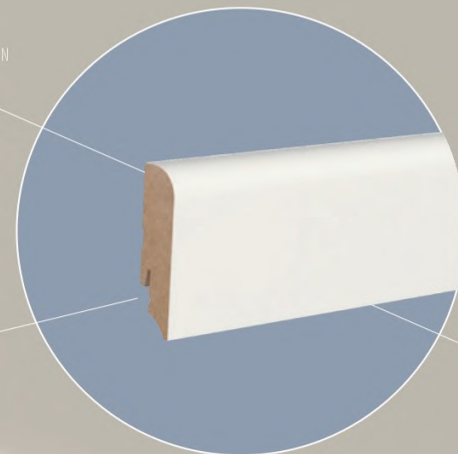


1414 | MASSIVHOLZ-KERN | LACKIERT

MASSIVHOLZ-KERN ODER MDF-KERN

CLIPHALTER ODER WANDMONTAGE

LACKIERT ODER FOLIERT



FUSSLEISTEN

RENO | RONDO | VIERTELSTAB

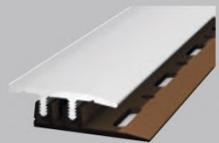


# PROFILE

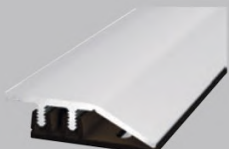
Profile für den schönen und sauberen Übergang oder Abschluss von Bodenbelägen! Ob zwischen unterschiedlich hohen Bodenbelägen, als Teppichübergang oder als Kantenabschluss – unser Programm an Übergangs-, Abschluss- und Anpassungsprofilen für Designböden, Laminat und Parkett bietet das passende Profil für nahezu jeden Einsatz. In Silber und Edelstahloptik, stehen bei unseren aus Aluminium gefertigten Profilen eine Vielzahl an Dimensionen und Varianten zur Auswahl.



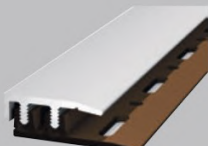
## DESIGNBODEN



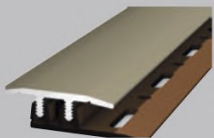
DEBOCLIP ÜBERGANGSPROFIL SILBER



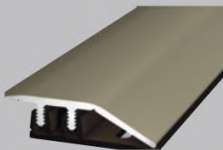
DEBOCLIP ANPASSUNGSPROFIL SILBER



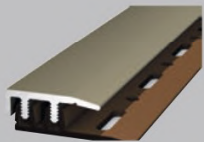
DEBOCLIP ABSCHLUSSPROFIL SILBER



DEBOCLIP ÜBERGANGSPROFIL EDELSTAHL



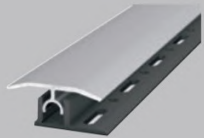
DEBOCLIP ANPASSUNGSPROFIL EDELSTAHL



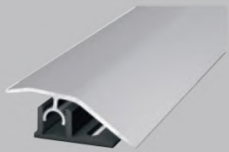
DEBOCLIP ABSCHLUSSPROFIL EDELSTAHL



## PARKETT UND LAMINAT



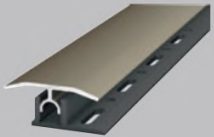
PALACLIP ÜBERGANGSPROFIL SILBER



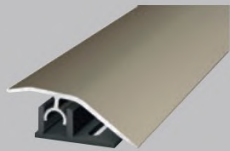
PALACLIP ANPASSUNGSPROFIL SILBER



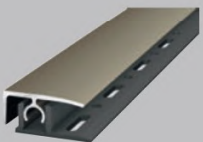
PALACLIP ABSCHLUSSPROFIL SILBER



PALACLIP ÜBERGANGSPROFIL EDELSTAHL



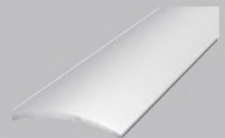
PALACLIP ANPASSUNGSPROFIL EDELSTAHL



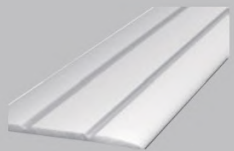
PALACLIP ABSCHLUSSPROFIL EDELSTAHL



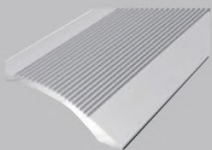
# PARKETT | LAMINAT | DESIGNBODEN



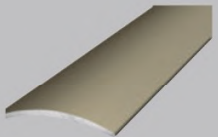
UNIVERSOL ÜBERGANGSPROFIL SILBER



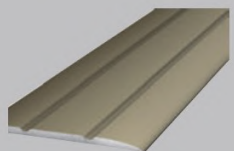
UNIVERSOL DESIGNÜBERGANGSPROFIL SILBER



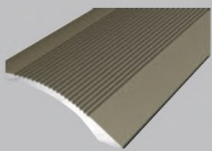
UNIVERSOL ANPASSUNGSPROFIL SILBER



UNIVERSOL ÜBERGANGSPROFIL EDELSTAHL



UNIVERSOL DESIGNÜBERGANGSPROFIL EDELSTAHL



UNIVERSOL ANPASSUNGSPROFIL EDELSTAHL



UNIVERSOL ABSCHLUSSPROFIL WEISS 9003



# OBERFLÄCHENÜBERSICHT

## DESIGNBODEN | SMART



Oslo Riga Paris Athen Toulouse Nizza

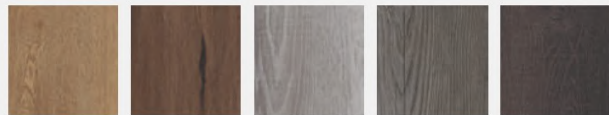


Savona Matera Teramo

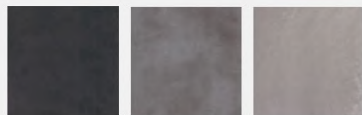
## DESIGNBODEN | COMFORT



Vienna Dublin Valetta Lissabon Porto

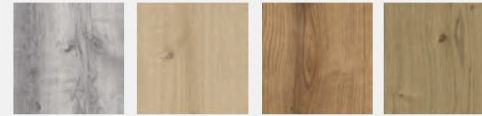


Palma Vigo Kopenhagen Helsinki Faro



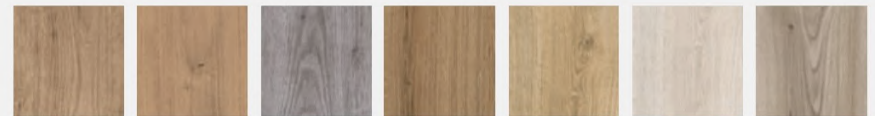
Arona Burano Ferrara

## LAMINAT | SMART



Sterling Charleston Buffalo Edmonton

## LAMINAT | COMFORT

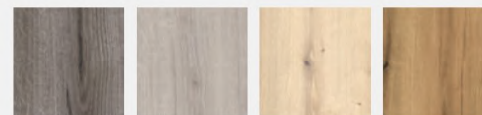


Atlanta Charlotte Portland Denver Calgary Yukon Madison



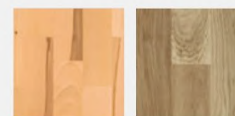
Victoria Seattle

## LAMINAT | COMFORT AQUA



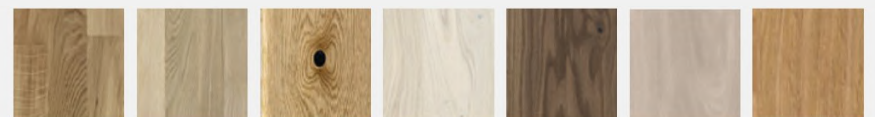
Toronto Boston Douglas Kingston

## PARKETT | SMART



Melbourne Newcastle

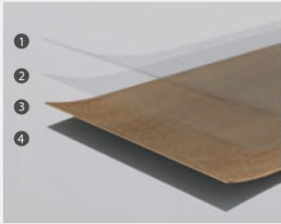
## PARKETT | COMFORT



Wellington Picton Sydney Brisbane Canberra Perth Bendigo

# TECHNISCHER AUFBAU

## DESIGNBODEN



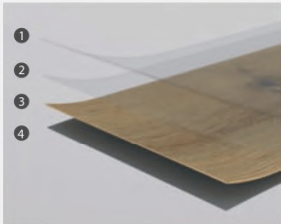
### SMART | KLEBEN

1. Transparente Oberflächenversiegelung mit UV-gehärteter Endbeschichtung
2. Transparente Nuttschicht 0,3 mm mit Holzstruktur
3. Bedrucktes Dekordesign
4. Träger Dryback zum Kleben



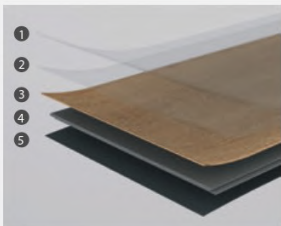
### SMART | KLICKEN

1. Transparente Oberflächenversiegelung mit UV-gehärteter Endbeschichtung
2. Transparente Nuttschicht 0,3 mm mit Holzstruktur
3. Bedrucktes Dekordesign
4. Träger Rigid mit EasyLoc Klickverbindung



### COMFORT | KLEBEN

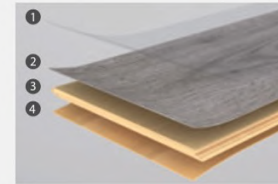
1. Transparente Oberflächenversiegelung mit UV-gehärteter Endbeschichtung
2. Transparente Nuttschicht 0,55 mm mit Synchronprägung
3. Bedrucktes Dekordesign
4. Träger Dryback zum Kleben



### COMFORT | KLICKEN

1. Transparente Oberflächenversiegelung mit UV-gehärteter Endbeschichtung
2. Transparente Nuttschicht 0,55 mm mit Synchronprägung
3. Bedrucktes Dekordesign
4. Träger Rigid mit FoldDown Klickverbindung
5. Integrierte Trittschalldämmung (1,0 mm)

## LAMINAT



### SMART | KLICKEN

1. Transparente Oberflächenversiegelung mit UV-gehärteter Endbeschichtung
2. Dekorpapier
3. Trägerplatte aus HDF (hochdichte Faserplatte) quellungsarm mit EasyLoc Klickverbindung
4. Gegenzug



### COMFORT | KLICKEN

1. Transparente Oberflächenversiegelung mit UV-gehärteter Endbeschichtung
2. Dekorpapier
3. Trägerplatte aus HDF (hochdichte Faserplatte) quellungsarm mit FoldDown Klickverbindung
4. Gegenzug



### COMFORT AQUA | KLICKEN

1. Transparente Oberflächenversiegelung mit UV-gehärteter Endbeschichtung
2. Dekorpapier
3. Trägerplatte aus HDF (hochdichte Faserplatte) quellungsarm mit wasserresistenter EasyLoc+Tap Klickverbindung
4. Gegenzug

## PARKETT



### SMART | KLICKEN

1. Deckschicht / Nuttschicht (2,5 mm)
2. Mittellage (Fichte/Kiefer Lamellen) mit EasySnap Klickverbindung
3. Gegenzug (Fichte/Kiefer)



### COMFORT | KLICKEN

1. Deckschicht / Nuttschicht (2,5 mm)
2. Mittellage (Fichte/Kiefer Lamellen) mit FoldDown Klickverbindung
3. Gegenzug (Fichte/Kiefer)

