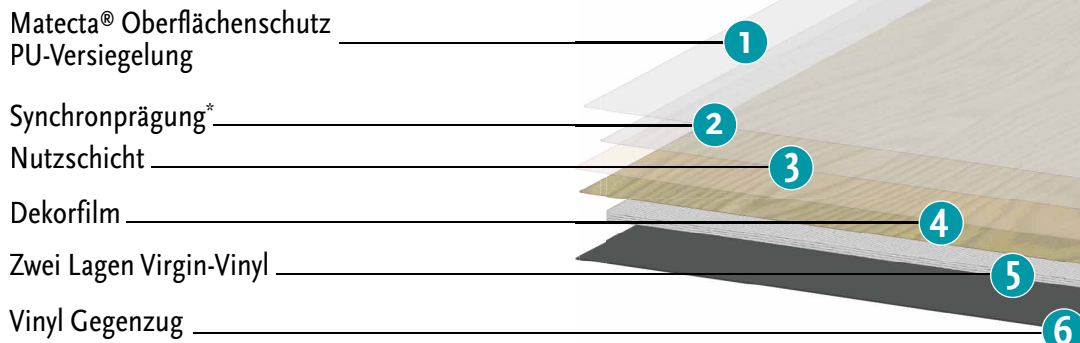


CLASSIC VINYL

KlebeSHEETS



Classic Vinyl ist ein Vinylbodenbelag, der direkt auf den Untergrund geklebt wird. Er kann unter anderem auch für Räume mit einer Warmwasser-Fußbodenheizung eingesetzt werden.

Der Classic Vinylboden bietet eine große Auswahl an authentischen Holzoberflächen im Dielenformat sowie diverse Steinoberflächen in Form von extra großen Fliesen. Unsere Oberflächen haben eine hohe Nutzschicht und sind mit **Matecta®** Oberflächenschutz behandelt, der ihnen zusätzliche Strapazierfähigkeit verleiht.

Das besondere Merkmal von **Classic Vinyl** ist sein superflexibles Vinylgewebe mit elastischen Eigenschaften. Dadurch lässt sich der Bodenbelag leicht und einfach handhaben und verarbeiten, zusätzlich bietet es eine angenehme Geh- und Stehfläche.

Da der Vinylboden fest verklebt wird, eignet er sich auch für Bereiche mit höheren Ansprüchen, wie zum Beispiel gewerbliche Räume oder stark frequentierte Bereiche in Wohnhäusern, natürlich kann der Boden aber auch im privaten Bereich sehr gut verlegt werden.

Ein weiterer Vorteil von **Classic Vinyl** ist die geringe Aufbauhöhe, was bedeutet, dass der Bodenbelag nur wenig Raumhöhe beansprucht und somit auch in Räumen mit begrenzter Deckenhöhe verwendet werden kann.

Classic Vinyl wird aus recyclingfähigen Materialien hergestellt und ist daher wiederverwertbar. Dadurch trägt er zur Nachhaltigkeit bei und kann am Ende seiner Lebensdauer recycelt werden.



RIGID VINYL

SolidCORE® inside
inklusive Trittschall

Matecta® Oberflächenschutz
PU-Versiegelung

1

Synchronprägung*

2

Nutzschicht

3

Dekorfilm

4

SolidCORE® Trägerplatte

5

patentiertes Klicksystem

6

integrierte Trittschalldämmung

7

Der **SolidCORE®** Vinylfußboden ist ein hochwertiger Designboden, der eine Kombination aus Dekor- und Nutzschicht bietet. Bei der Herstellung wird die Dekorschicht zusammen mit der Nutzschicht auf die Trägerplatte verpresst. Dadurch entsteht ein robuster und langlebiger Bodenbelag. Eine Besonderheit des **SolidCORE®** Vinylfußbodens ist die hochwertige Trittschallunterlage. Diese sorgt für eine effektive Schalldämmung und reduziert Trittschallgeräusche um 20 Dezibel (dm). Das ist besonders praktisch in Wohnungen oder Büros, wo Lärm reduziert werden soll.

Der Bodenbelag zeichnet sich durch eine geringe Aufbauhöhe aus, was bedeutet, dass er relativ flach ist und nur wenig Platz einnimmt. Das ist vorteilhaft, wenn beispielsweise eine Tür über den Boden geschlossen werden muss. Es gibt zwei verschiedene Klickvarianten zum Verlegen: „**Drop Down**“ und „**L2C**“. Diese Klicksysteme erleichtern die Installation und ermöglichen eine einfache und sichere Verbindung der einzelnen Bodenelemente.

Die Holzoberflächen sind authentisch und stammen von echten Hölzern. Dadurch erhält der Boden ein natürlicheres Aussehen und eine warme Atmosphäre. Für Liebhaber von Stein- und Betonoptik bietet der **SolidCORE®** Vinylfußboden auch **XL-Fliesen** mit einer fühlbaren Haptik. Diese Nachbildung erzeugt den Eindruck von echtem Stein oder Beton und verleiht dem Raum ein modernes und stilvolles Ambiente.

Ein weiterer Vorteil ist seine Wasserbeständigkeit. Er kann Feuchtigkeit standhalten, ohne Schaden zu nehmen, was ihn ideal für Feuchträume wie Badezimmer oder Küchen macht. Der Bodenbelag ist hoch belastbar und kann auch starkem Verkehr und Möbelgewicht standhalten, ohne abgenutzt zu wirken.

Der **SolidCORE®** Vinylfußboden eignet sich auch für Warmwasser-Fußbodenheizungen. Er leitet die Wärme effizient und sorgt für eine angenehme und gleichmäßige Raumtemperatur. Ein weiterer positiver Aspekt ist seine Wiederverwertbarkeit. Wenn der Bodenbelag am Ende seiner Lebensdauer angelangt ist, kann er recycelt und wiederverwendet werden, was zu einer nachhaltigeren Nutzung von Ressourcen beiträgt.



100%
RECYCLEBAR



HOLZ
SYNCHRONPRÄGUNG

MATECTA®
Premium-Oberflächenschutz



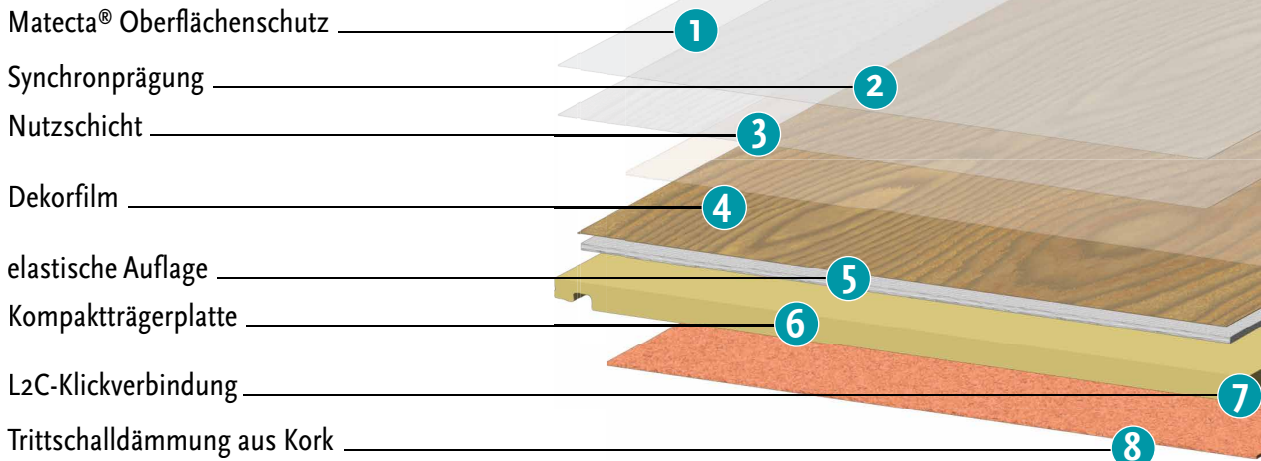
DROP DOWN
PLUS



*Nur bei ausgewählten Produkten.

SofTEC®

HYBRID DESIGNBODEN



SofTEC® ist ein innovativer **Hybrid-Designboden**, der mit einer besonderen Kompaktträgerplatte ausgestattet ist, die für eine außergewöhnliche Stabilität sorgt. Dies macht den Bodenbelag besonders langlebig und widerstandsfähig gegenüber Belastungen.

Der Belag bietet eine Vielzahl von authentischen und stilvollen Holz- und Steindekoren mit einer Synchronprägung, die dem Bodenbelag eine realistische Optik und Textur verleiht. Er ist in der Lage, verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden und eine ästhetisch ansprechende Atmosphäre zu schaffen.

Mit einer Nutzschicht von 0,5 mm erfüllt der SofTEC®-Bodenbelag hohe Ansprüche und eignet sich für stark frequentierte Bereiche, in denen eine hohe Strapazierfähigkeit erforderlich ist. Gleichzeitig sorgt die 1,5 mm dicke Vinyl-Auflage für gelenkschonenden Komfort und eine fußwarme Oberfläche, die besonders angenehm beim Gehen ist.

Der Bodenbelag ist auch für seine Geräuschreduzierung bekannt. Dank der 1 mm starken Trittschalldämmung aus Kork werden Gehgeräusche effektiv gedämpft, wodurch eine ruhige und geräuscharme Umgebung geschaffen wird.

Die Verlegung des SofTEC®-Bodenbelags ist einfach und schnell dank der L2C-Klickverbindung. Diese ermöglicht eine problemlose Installation, ohne dass zusätzlicher Klebstoff benötigt wird. Dadurch kann der Bodenbelag auch ohne professionelle Hilfe verlegt werden.

Insgesamt bietet der SofTEC®-Bodenbelag eine Kombination aus Stabilität, Ästhetik, Strapazierfähigkeit, Komfort und einfacher Verlegung. Er ist eine ausgezeichnete Wahl für anspruchsvolle Umgebungen und trägt zu einer hochwertigen und angenehmen Bodenlösung bei.



**100%
RECYCLEBAR**



HOLZ
SYNCHRONPRÄGUNG



MATECTA®
Premium Oberflächenschutz





Technische Daten

BESCHREIBUNG	NORM	STANDARDWERTE	WERT
Länge Fliese	EN 426	± 0,5 mm	940 mm
Breite Fliese	EN 426	± 0,1 mm	470 mm
Dicke	EN 10582	0,5 mm	8,0 mm
Nutzschicht	EN 426	± 0,1 mm	0,5 mm
Rechtwinkligkeit	EN 427	≤ 0,25 mm	0,17 mm
Höhenunterschied (zusammengebaut)	EN 427	≤ 0,1 mm	0,06 mm
Öffnung zwischen den Elementen (zusammengebaut)	EN 427	≤ 0,1 mm	0,05 mm
Verzug nach Hitzeeinwirkung	EN 434	≤ 2,0 mm	0,25 mm
Dichte (Kompakträgerplatte)	EN 436	Kompakträgerplatte: ≥ 1.000 kg/m ³	1.045 kgs/m ³
Dichte	EN 436	Fertiges Produkt: ≥ 1.000 kg/m ³	1.080 kgs/m ³
Dimensionsstabilität	EN 434	70°C 6 Stunden Breite/Länge ≤ 2,5 %	0,40%
Klick-Verriegelungsstärke	EN 433	≥ 3 N/mm	6,0 N/mm
Schälfestigkeit	EN 431	Ablösekraft zwischen Printfilm-Nutzschicht und LVT ≥ 75 N/50 mm	86 N/mm
Stuhlrolleneignung	EN 425	1. mit Trittschall IXPE oder Kork ≥ 15.000	15.600
Farbbeständigkeit	EN ISO 105-B02		Stufe 6
Abriebsfestigkeit	EN 660-2	Fv/mm ²	T
Brandverhalten	EN 13501-1		Bfi S1
Formaldehyd-Emissionen	EN 717-1	E1	E1
Rutschfestigkeit	DIN 51130	R10	R10
Rutschhemmung	EN 13893	DS	DS
Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 10140-3		16 DB
Wärmeleitfähigkeit	EN 12664:2001		0,088 W/(m x K)
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12664:2001		0,091 (m ² xK)/W
Verpackungseinheiten		1 Paket = 6 Fliesen = 2,6508 m ² 1 Palette = 33 Pakete = 87,4764 m ²	
Schwermetallbelastung	EN71-3	Total Lead (Pb)	≤ 100 ND
		SOL. Lead (Pb)	≤ 90 ND
		SOL. Mercury (Hg)	≤ 60 ND
		SOL. Chromium (Cr)	≤ 60 ND
		SOL. Arsenic (As)	≤ 25 ND
		SOL. Antimony (Sb)	≤ 60 ND
		SOL. Barium (Ba)	≤ 1000 ND
		SOL. Selenium (Se)	≤ 500 ND
		SOL. Cadmium (Cd)	≤ 75 ND

Verlegetechnologie SofTEC®

Das patentierte L2C-Klicksystem überzeugt durch einfache Winkelmechanik, bei der die Planken schnell, sauber und problemlos ineinander gesteckt werden.

100% RECYCLEBAR

VIRGIN-VINYL

WEICHACHTENFREIE TRÄGERPLATTE

CO-NEUTRAL PACKAGING

STEINOBERFLÄCHEN PRÄGUNG

MATECTA®
Premium-Oberflächenschutz

L2C TECHNOLOGIES

4-SEITIGE MICROFASE

Beanspruchungsklasse
Starke Beanspruchung
im gewerblichen Bereich

Beanspruchungsklasse
Normale Beanspruchung
in der Leichtindustrie.
Befahrbarkeit ausgenommen.

Bfl-s1

>0,30

E1
HCHO

Technische Daten

Beschreibung	Norm	KlebeSHEETS	SolidCORE®
Belagsart	EN ISO 10582	Heterogen, PVC	Heterogen, PVC
Oberflächenvergütung		PUR	PUR
Flächengewicht	EN ISO 23997	4,8 kg/m ²	9,3 kg/m ²
Klassifizierung	EN ISO 10874	33/42	33/42**
Gesamtdicke	EN ISO 24346	2,5 mm	5,5 mm
Nutzschichtdicke	EN ISO 24340	0,5 mm	0,5 mm
Lieferform Planken	EN ISO 24342	950 mm x 480 mm	940 mm x 470 mm
Maßbeständigkeit	EN ISO 23999	0,05 % quer	0,05 % quer
Resteindruck	EN ISO 24343-1	0,05 mm	0,05 mm
Farbbeständigkeit	EN ISO 105-B02	Stufe >6	Stufe >6
Brandverhalten	EN 13501-1	Bfl-S1	Bfl-S1
Rutschhemmung	EN 13893	0,35 / DS	0,35 / DS
Rutschhemmung	DIN 51130	R10	R10
Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 10140-3	ca. 5 dB	20 dB
Wärmedurchlasswiderstand	ASTM-C518-17	0,017 m ² K/W	0,038 m ² K/W
Chemikalienbeständigkeit	EN ISO 26987	Ja*	Ja*
Verschleißgruppe	EN ISO 10582	Typ 1	Typ 1
Stuhllöseignung	ISO 4918	Ja, Typ W, EN12529	Ja, Typ W, EN12529
Fußbodenheizung	EN1264-2	geeignet, max. 28°	geeignet, max. 28°
Emissionstest nach AgBB-Schema		Sehr emissionsarm	Sehr emissionsarm
Verpackungseinheiten		1 Pk.=10 Planken = 4,56 m ² 1 Pal. = 40 Pk. = 182,40 m ²	1 Pk.=5 Planken = 2,209 m ² 1 Pal. = 45 Pk = 99,405 m ²

* Beständig in Abhängigkeit von Konzentration und Einwirkzeit, bei haushaltstypischen Chemikalien.

** Befahrbarkeit ausgenommen.

Verlegetechnologie KlebeSHEETS

Vollständige Verklebung mit handelsüblichen Nassbettklebstoffen.

Verlegetechnologie SolidCORE®

Das patentierte Drop Down-Klicksystem überzeugt durch einfache Winkelmechanik, bei der die Planken schnell, sauber und problemlos ineinander gesteckt werden.

Classic Vinyl

KlebeSHEETS

2,5/0,5 x 480 x 950 mm



100%
RECYCLEBAR



Rigid Vinyl

SolidCORE® inside

inklusive Trittschall

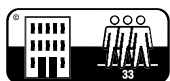
5,5/0,5 x 470 x 940 mm



100%
RECYCLEBAR



DROP DOWN
PLUS



Beanspruchungsklasse
Starke Beanspruchung
im gewerblichen Bereich.



Beanspruchungsklasse
Normale Beanspruchung
in der Leichtindustrie.

