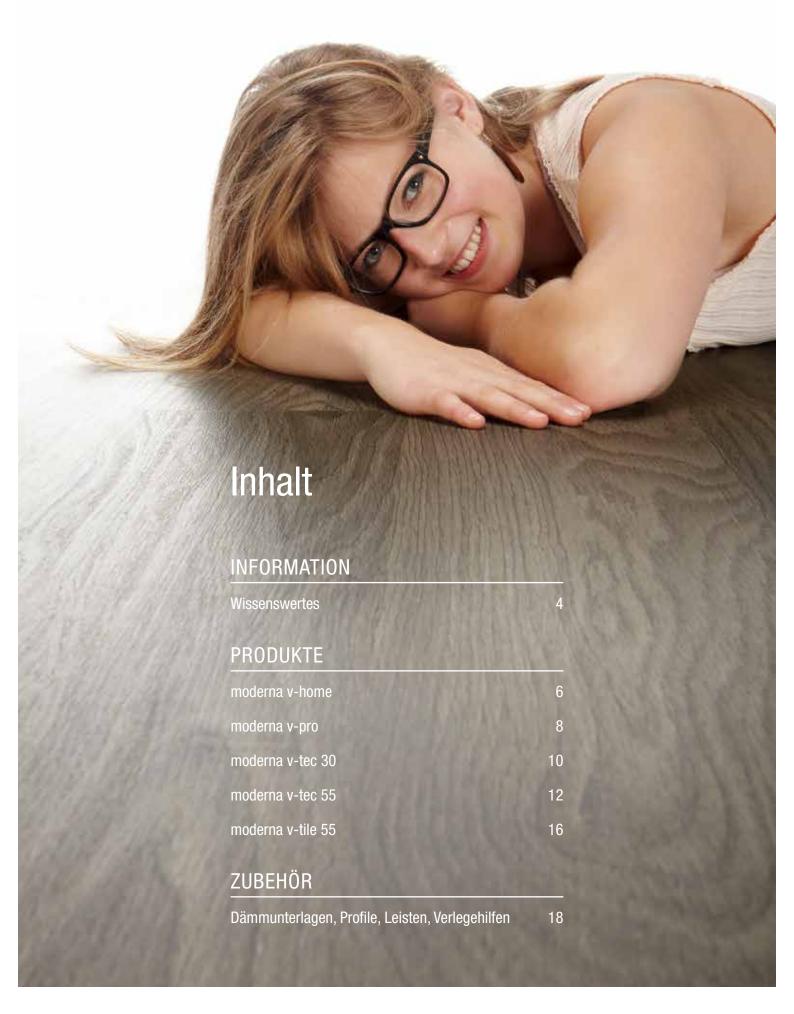


# moderna vinyl weil ich mein Zuhause liebe.





# moderna vinyl - Fußböden was macht sie so besonders?

## moderne Vinylböden, auch Designböden genannt, sind wahre Alleskönner.

Die verschiedenen, aber gleichermaßen hohen Ansprüche an Optik und Funktion werden perfekt miteinander vereint. Vinylböden gibt es mittlerweile in vielen Formen, Farben und Strukturen – besonders beliebt sind verblüffend echt aussehende Designs in Holz- und Fliesenoptik. Das Auge erkennt kaum einen Unterschied zum Original. Ein Beispiel hierfür ist die moderna Vinyl-Kollektion. Sie verbindet die Schönheit von Naturmaterialien mit den Vorzügen moderner PVC-Böden. Aber nicht nur optisch sind moderna Vinylböden ein Highlight.

### Produktvorteile:

### leise, warm und gelenkschonend

· dank elastischer Oberflächen

### feuchtraumgeeignet (Vollvinyl)

· perfekt für Küche und Badezimmer

### renovierungsfreundlich

· dank geringer Aufbauhöhe

### strapazierfähig und langlebig

· Optimal geeignet für die Haltung von Haustieren

### leichte Reinigung und Pflege

dank hervorragender Materialeigenschaften und unempfindlichen Oberflächenstrukturen.

Komfortabel und wohnlich auf der einen, robust und langlebig auf der anderen Seite. Diese Eigenschaften machen moderna Vinylböden sowohl für die gewerbliche als auch für die private Nutzung zu einem verlässlichen und wenn Sie wollen, lebenslangen Partner.

Mit seinem Vorgänger, dem in den 60er und 70er Jahren des letzten Jahrhunderts populären PVC-Boden hat der Vinylboden übrigens nur noch den gleichen Basisrohstoff gemein. Alles andere am heutigen Vinylboden ist neu, modern und zeitgemäß.



### Wissenswertes

### Programmübersicht

	Oberflächen-		Beanspruchungs-	(Abriefestigkeit der Oberfläche)		Verbindungssystem	Anzahl lieferbarer	Anzahl lieferbarer	Abmessungen			
	optik	rugeribila	klasse	Garantie privat	Garantie gewerblich	Dekore (Holz)		Dekore (Stein)	Gesamtstärke (mm)	Format (mm)	Paketinhalt	
v-home	1 Stab	teils umlaufende v-Fuge	23/31	10 Jahre	3 Jahre	SHORT2LOCK	4	-	8	1290 x 189	8 Stk. = 1,950 m <sup>2</sup>	
v-pro	1 Stab	umlaufende v-Fuge	23/32	25 Jahre	5 Jahre	SHORT2LOCK	3	-	8	1290 x 190	8 Stk. = 1,960 m <sup>2</sup>	
v-tec 30	1 Stab	gefaste Kanten	23/31	8 Jahre	5 Jahre	Produced under licence of Unilin	3	-	4,2	1220 x 180	10 Stk. = 2,196 m <sup>2</sup>	
v-tec 55	1 Stab	gefaste Kanten	23/33/42	15 Jahre	10 Jahre	Produced under licence of Unilin	6	-	5	1220 x 180	8 Stk. = 1,757 m <sup>2</sup>	
v-tile 55	Fliese	umlaufende v-Fuge	23/33/42	15 Jahre	10 Jahre	Produced under licence of Unilin	-	4	5	610 x 305	8 Stk. = 1,488 m <sup>2</sup>	

### moderna Verbindungssysteme

Alle moderna Vinylböden sind mit Klickverbindungen versehen und müssen nicht verklebt werden.

### Produced under licence of UNILIN

moderna setzt auf Verbindungen produced under the licence of UNILIN, weil sie zu den besten im Markt gehört. Die einzelnen Paneele können durch die hohe Vorspannung sehr schnell ineinander gerastet werden und das Verlegen geht leicht und sicher von der Hand. Die zusätzliche Möglichkeit des horizontalen Zusammenfügens erleichtert das Verlegen auch an schwer zugänglichen Stellen (z.B. unter Heizkörpern oder Türzargen). Das Click-System zeichnet sich durch hohe Passgenauigkeit, optimale Höhenbündigkeit und eine fugenfreie, kraftschlüssige Verbindung aus.

### **SHORT2LOCK**

Der Name Short2Lock hält, was er verspricht. Mit diesem Verbindungssystem rastet die Diele beim Verlegen schnell und sicher ein. Man könnte, um es kurz zu fassen, sagen: anfügen, absenken, einklinken. Etwas genauer beschrieben funktioniert das neue BHK Short2Lock Schnellverlegesystem wie folgt: Die Dielen werden in der Längsnut der vorher liegenden Reihe über die Gelenkverbindung abgesenkt und nach dem Dachpfannensystem an den Kopfseiten mit dem Absenken selbstständig verbunden. Ein kurzer Druck mit dem Daumen auf die Querfase der Kopfseite und mit einem hörbaren "Klack" rastet die Diele ein. Fertig! Short2Lock schafft nicht nur eine stabile Verbindung, es spart beim Verlegen jede Menge Zeit.

### Wesentliche Eigenschaften hinsichtlich Gesundheit, Sicherheit und Energieeinsparung nach EN 14041



verschleißbeständig



stoßbeständig



Emissionsklasse E1



lichtecht



fleckunempfindlich



Fußbodenheizung geeignet (Warmwassersysteme)



anti Rutschbeschichtung



trittschalldämmende Eigenschaften

### Übersicht der Beanspruchungsklassen







Geeignet für Wohnbereiche mit intensiver Nutzung

Geeignet für gewerbliche Bereiche mit geringer Nutzung

Geeignet für gewerbliche Bereiche mit normaler Nutzung







Geeignet für gewerbliche Bereiche mit intensiver Nutzung

Für industrielle Bereiche mit mäßiger Nutzung

Für industrielle Bereiche mit normaler Nutzung.

Grundsätzlich unterscheiden sich die Produkte der moderna vinyl-Kollektion durch den Aufbau der Dielen. Wird ein Holzträger (HDF) als Mittellage genutzt, sorgt dies für eine besondere Steifigkeit des Produktes. Er lässt sich sehr schnell und einfach verlegen.

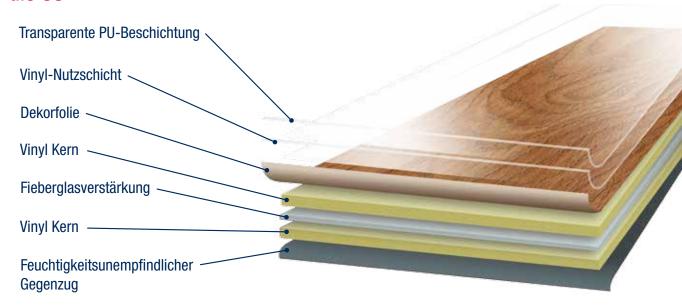
Weiterhin gibt es sogenannte Vollvinyldielen. Diese bestehen vollständig aus PVC. Der Unterschied der beiden Dielenarten spiegelt sich vor allem in den Einsatzbereichen der Böden wider. Beispielsweise lassen sich reine PVC Dielen in Feuchträumen wie Badezimmern verlegen.

# Vollvinyl

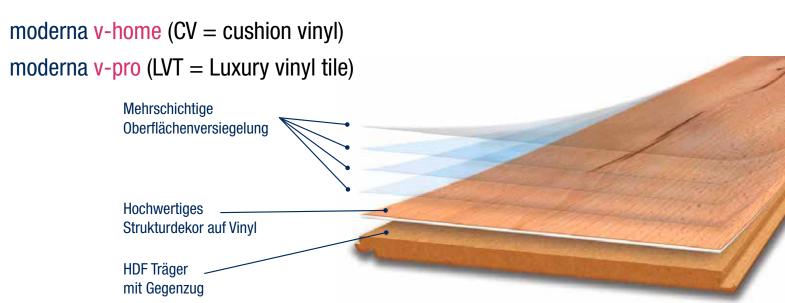
moderna v-tec 30

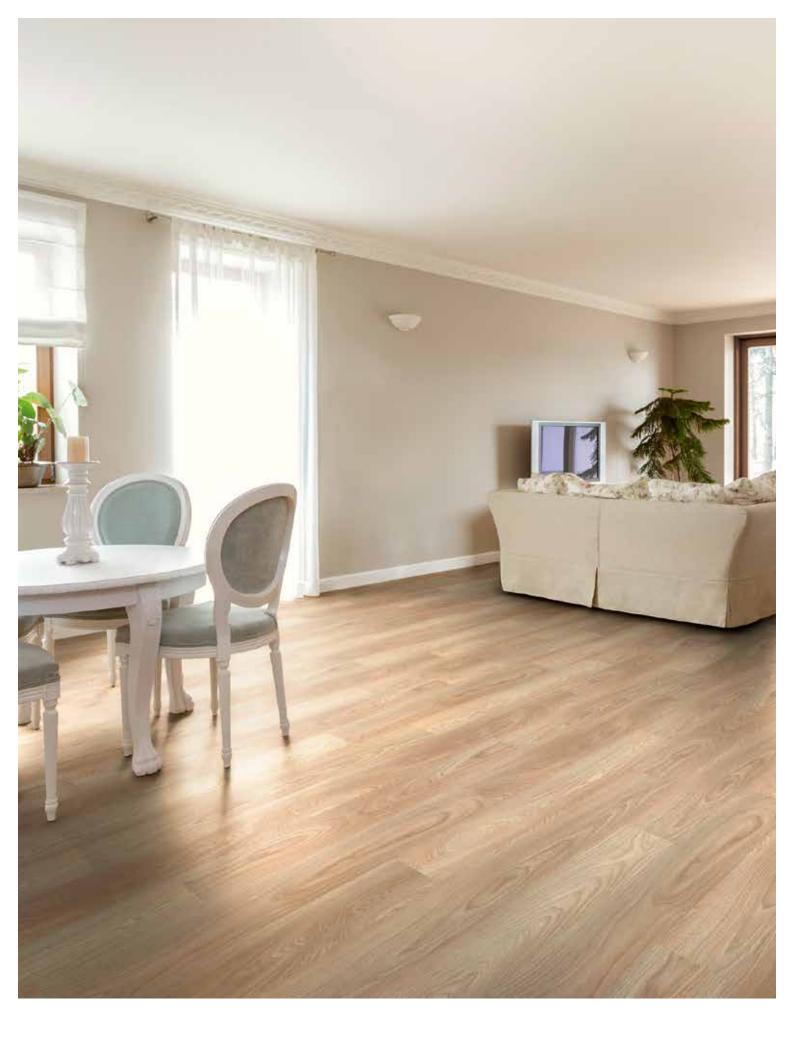
moderna v-tec 55

moderna v-tile 55



# HDF Trägermaterial





moderna v-home · Gandia Eiche

# moderna v-home

- · weich
- · leise
- · langlebig

### Der Unkomplizierte für den Wohnbereich

moderna v-home ist der ideale Boden für ein gemütliches und jederzeit gepflegtes Zuhause. Der weiche CV-Designbelag (cushion vinyl) wirkt trittschalldämmend und schafft einen angenehmen Gehkomfort. Deshalb wird moderna v-home bevorzugt in Wohn-, Ess- und Schlafzimmern verlegt. Dort spielt er seine ganze Stärke aus: Der Boden wirkt mit seinen authentischen Holzdekoren wohnlich und behaglich, stellt im Hinblick auf seine Pflege keine großen Ansprüche und zeichnet sich darüber hinaus durch eine lange Lebensdauer aus.



### moderna v-home

Oberflächenoptik	Einstab
Beanspruchungsklasse	23/31
Garantie (privat)	10 Jahre
Garantie (gewerblich)	3 Jahre
Verbindungssystem	Short2Lock
Gesamtstärke	8 mm
Format (L x B)	1290 x 189 mm







Gandia Eiche Finstah

Mareno Eiche

Einstab



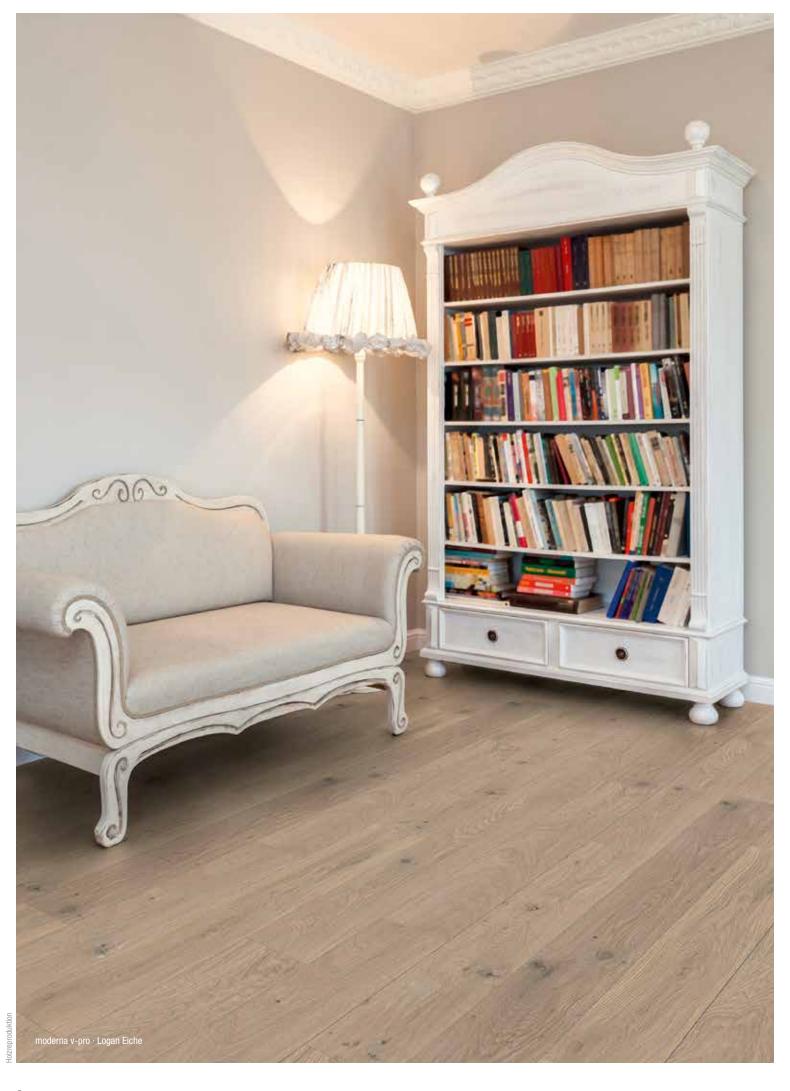
Soria Eiche











# moderna v-pro

- · markante Strukturen
- · hoch belastbar
- · besonders abriebfest
- · umlaufende V-Fuge

### Der Starke für gehobene Ansprüche

Zuhause trotzt moderna v-pro dank mehrschichtiger Oberflächenversiegelung jeder starken Beanspruchung, verzeiht drecktragende Schuhe, regennasse Hunde und mit Spielzeug hämmernde Kinder.

Mit anderen Worten: moderna v-pro liegt am besten in Eingangsbereichen, Fluren und Kinderzimmern. Aber auch im Schlaf- und Wohnbereich hinterlässt er durch seine naturidentischen Strukturoberflächen mit umlaufender V-Fuge einen glänzenden Eindruck.



NEU

### moderna v-pro

Oberflächenoptik	Einstab					
Fugenbild	umlaufende V-Fuge					
Beanspruchungsklasse	23/32					
Garantie (privat)	25 Jahre					
Garantie (gewerblich)	5 Jahre					
Verbindungssystem	Short2Lock					
Gesamtstärke	8 mm					
Format (L x B)	1290 x 190 mm					







SHORT2LOCK











# moderna v-tec 30

- · pflegeleicht
- · strapazierfähig
- · wasserresistent

### Der Einsteiger in der Oberklasse

moderna v-tec 30 kombiniert den Anspruch an einen strapazierfähigen Vollvinylboden mit ausdrucksstarken Oberflächen zu einem unschlagbaren Preis. Durch seine niedrige Aufbauhöhe eignet sich moderna v-tec 30 besonders gut im Renovierungsbereich. Die pflegeleichten Eigenschaften und die Resistenz gegen Wasser machen v-tec 30 besonders geeignet für Feuchträume, Küchen und Flure.



### moderna v-tec 30

Oberflächenoptik	Einstab
Beanspruchungsklasse	23/31
Garantie (privat)	8 Jahre
Garantie (gewerblich)	5 Jahre
Verbindungssystem	Produced under licence of UNILIN
Gesamtstärke	4,2 mm
Format (L x B)	1220 x 180 mm







Tacoma Eiche · Einstab



Arica Eiche · Einstab

Produced under licence of UNILIN









moderna v-tec 55  $\cdot$  Virginia Eiche

# moderna v-tec 55

- · wasserresistent
- · extrem strapazierfähig
- · gewerblich einsetzbar
- · stark im Renovierungsbereich

### Der Profi in der Oberklasse

moderna v-tec 55 ist ein echter High-Tech-Boden. Die vollkommene Wasserresistenz dieses Bodens eröffnet in Sachen Wohnraumgestaltung ganz neue Möglichkeiten. Badezimmer und Küchen präsentieren sich erstmalig in authentischen Holzdekoroptiken. Die einfache Pflege und die extreme Strapazierfähigkeit machen v-tec 55 zu einem starken Verbündeten in den eigenen vier Wänden. Zusätzlich punktet dieser Boden durch seine niedrige Aufbauhöhe von nur 5 mm. Dies macht ihn zur ersten Wahl im Renovierungsbereich.

v-tec 55 spielt in puncto Nutzungsklasse, Beanspruchung und Lebensdauer in der absoluten Oberliga. Das macht ihn besonders geeignet für den gewerblichen Einsatz. Ob Ladenbau, Hotelgewerbe oder Messebau, v-tec 55 zeigt sich immer von seiner besten Seite.

### moderna v-tec 55

Oberflächenoptik	Einstab
Beanspruchungsklasse	23/33/42
Garantie (privat)	15 Jahre
Garantie (gewerblich)	10 Jahre
Verbindungssystem	Produced under licence of Unilin
Gesamtstärke	5 mm
Format (L x B)	1220 x 180 mm

### Produced under licence of UNILIN







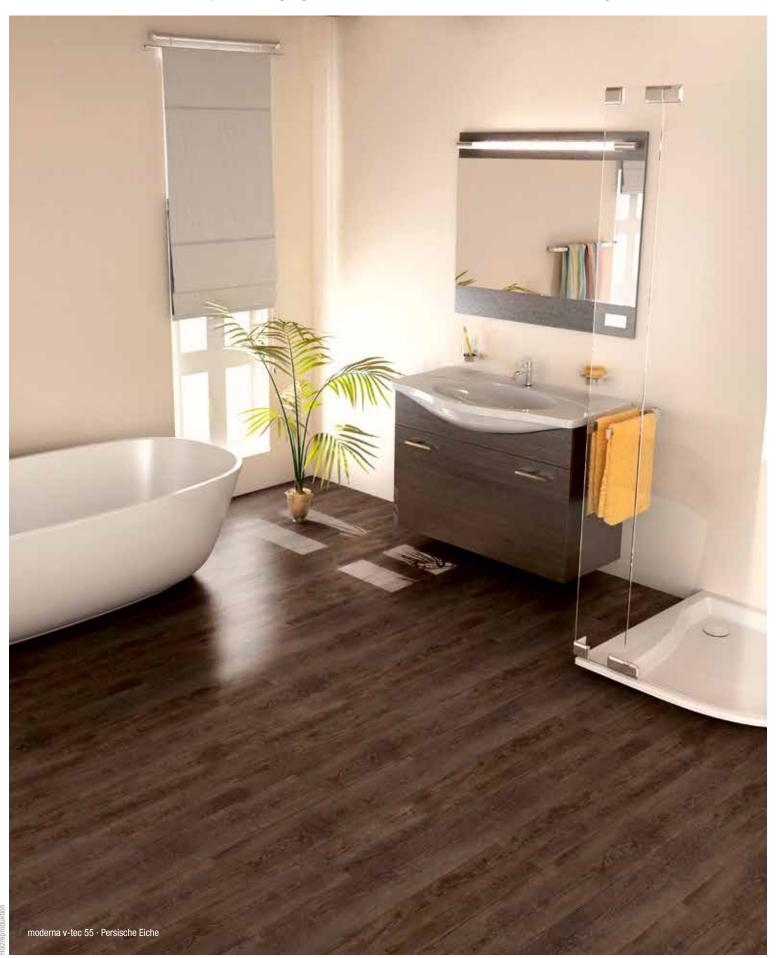






# moderna v-tec 55

 $was serresistent \cdot extrem \ strapazierf\"{a}hig \cdot gewerblich \ einsetzbar \cdot stark \ im \ Renovierungsbereich$ 









Sandeiche · Einstab



Yukon Eiche · Einstab



Virginia Eiche · Einstab

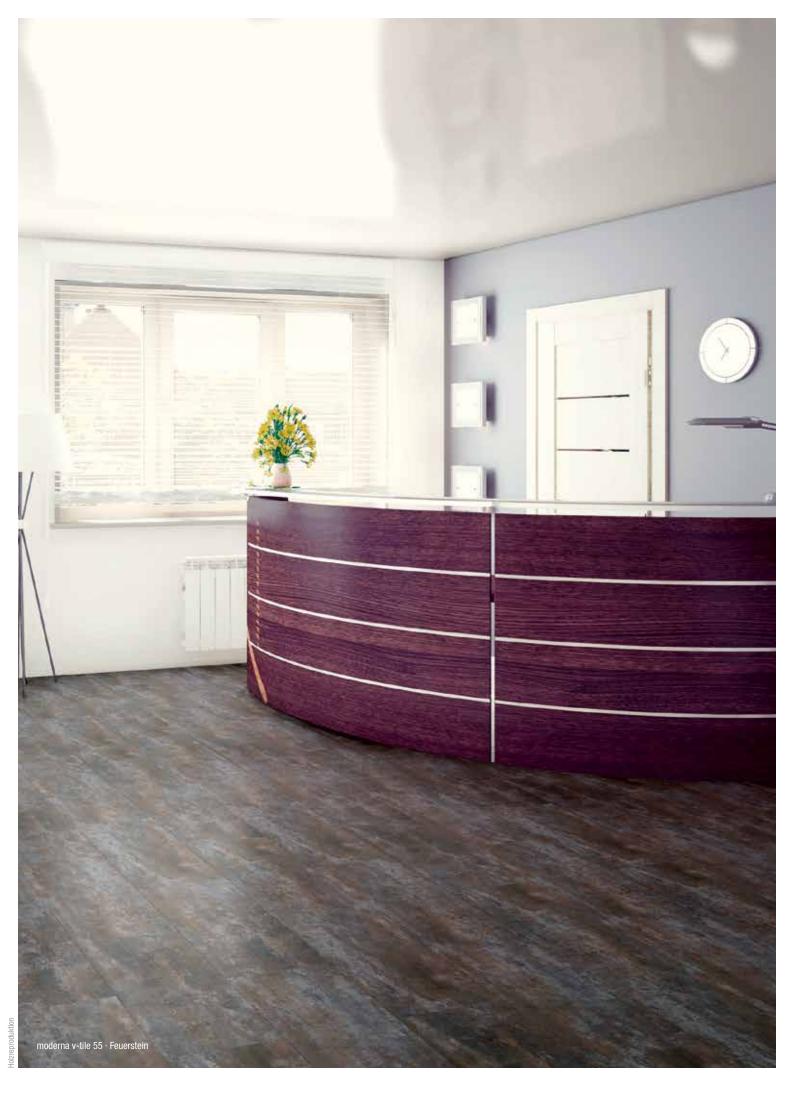


Japan Walnuß · Einstab



Persische Eiche  $\cdot$  Einstab

15



# moderna v-tile 55

- · wasserresistent
- · extrem strapazierfähig
- · gewerblich einsetzbar
- · stark im Renovierungsbereich

### Der Profi in der Oberklasse im Fliesenformat

Nicht nur als Landhausdiele heiß begehrt! Moderna v-tile 55 punktet mit den gleichen starken Eigenschaften wie moderna v-tec 55. Der Unterschied liegt lediglich im Design. Mit moderna v-tile 55 kommen Fans von Natursteinbodenoptik garantiert auf Ihre Kosten. Optimal geeignet als Alternative zu v-tec 55 zum Beispiel in Badezimmern, Küchen oder Fluren. Die modernen Natursteintöne werden höchsten Designansprüchen gerecht und wirken täuschend echt. Natürlich auch bestens geeignet als extrem strapazierfähige Alternative in gewerblichen Bereichen wie Großküchen, Eingangshallen oder Hotelfluren.



### moderna v-tile 55

Oberflächenoptik	Fliese
Fugenbild	umlaufende V-Fuge
Beanspruchungsklasse	23/33/42
Garantie (privat)	15 Jahre
Garantie (gewerblich)	10 Jahre
Verbindungssystem	Produced under licence of UNILIN
Gesamtstärke	5 mm
Format (L x B)	610 x 305 mm





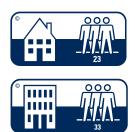
Ī



Travertin hell



Produced under licence of UNILIN







Steingrau

Schiefer schwarz

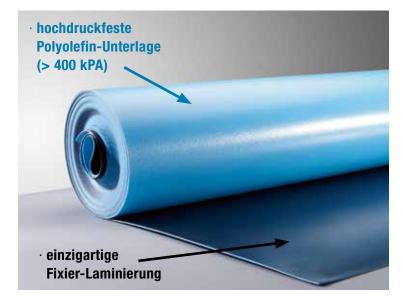
## Dämmunterlagen

### Vinyl Böden benötigen spezielle Dämmunterlagen.

Deshalb bietet das moderna Dämmunterlagen Sortiment mit moderna gripfloor einen speziellen Unterboden für Vollvinylböden an. Besonders geeignet ist diese Dämmunterlage für die moderna Vinylböden v-tec30, v-tec55 und v-tile 55.

### moderna gripfloor

Der Profi für Vollvinyl und Designböden





Neuartige Polyolefin-Unterlage mit einseitiger Anti-Rutsch-Beschichtung.

- · Gute Trittschalldämmung (-19 dB)
- Sehr gute Gehschallreduzierung (20 %)
- · Hervorragende Druckfestigkeit und Formstabilität (> 400 kPa)
- · Hervorragender Wärmedurchlasswiderstand (0,027 m<sup>2</sup>/KW)
- Anti-Rutsch Beschichtung für besseren Halt des Vinylbodens

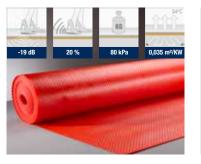
Format: 15 m x 1 m · Stärke: 1,5 mm · Inhalt: 15 m<sup>2</sup>



Für **Vinyl Böden mit HDF Träger** wie moderna v-home und moderna v-pro eignen sich insbesondere die Dämmunterlagen moderna thermofloor und moderna premiumfloor.

### moderna thermofloor

Der Effiziente für optimalen Wärmedurchlass bei Fußbodenheizung



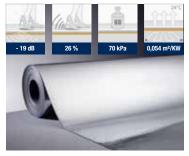
Polyethylenschaum mit Perforation für besseren

- Gute Trittschalldämmung (-19 dB)
- Gute Gehschallreduzierung (20 %)
- Hohe Druckfestigkeit u. Formstabilität (80 kPa)
- Hervorragender Wärmedurchlasswiderstand
- 100% FCKW frei / 100% recyclefähig

Format: 12,5 m x 1 m · Stärke: 1,8 mm Inhalt: 12,5 m2

### moderna premiumfloor

Der Anspruchsvolle für beste Geh- und Trittschalldämmung



Polyolefinschaum mit extrem feiner Oberflächenstruktur und metallisierender Dampfbremsfolie.

- · Sehr gute Trittschalldämmung (- 19 dB)
- Hervorragende Gehschallreduzierung (26 %)
- Hohe Druckfestigkeit und Formstabilität
- Sehr guter Wärmedurchlasswiderstand (0,054 m<sup>2</sup>/KW)
- Inkl. metalisierender Dampfbremsfolie

Format: 12,5 m · Stärke: 2 mm · Inhalt: 12,5 m²

Trittschall- dämmung	Gehschall- reduzierung		Feuchte- schutz	Ausgleich von Uneben- heiten	Mechanische Beanspru- chung	Wertbe- ständigkeit		Gehschall- reduzierung	Eignung für Fußboden- heizung			Mechanische Beanspru- chung	Wertbe- ständigkeit
****	***	****		***	****	****	****	****	****	****	****	****	****

### Zubehör Dämmunterlagen

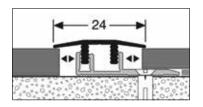


Alu beschichtetes PET Band zum dampfdichten Verkleben von Dämmunterlagen.

## Zubehör

### **Profile**

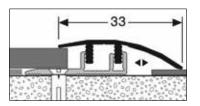
**Übergangsprofil** – Die klassische Lösung für den Übergang von Raum zu Raum.



Clic-Übergangsprofil

Farben: Edelstahl, Bronze, Sand Längen: 1000 mm; 2700 mm

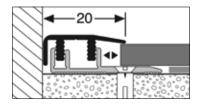
**Augleichsprofil** – Für fließende Übergänge, damit unterschiedlich hohe Böden nicht zur Stolperfalle werden.



### **Clic-Ausgleichsprofil**

Farben: Edelstahl, Bronze, Sand Längen: 1000 mm; 2700 mm

**Endprofil** – Für den perfekten Kantenabschluss oder die saubere Abgrenzung von Fliesen und Natursteinböden.



#### Clic-Endprofil

Farben: Edelstahl, Bronze, Sand Längen: 1000 mm; 2700 mm

### Leisten



Akzent-Fußleiste AFL 60

19 x 60 x 2700 mm

# Verlegehilfen

### moderna verlegeset

Inhalt: 1 x Schlagklotz; 1 x Zugeisen; 40 x Verlegekeile



moderna schlagklotz

moderna zugeisen

### moderna verlegekeile

20 Stk. / Beutel







# www.moderna.de

