

SELIT[®]

Enjoy your flooring

**FREUDE
AM BODEN**



Parkett- und

Laminatunterlagen

www.selit.de



Ihr Boden – mit Füßen getreten

Ihr Laminat- und Parkettboden ist Tag für Tag großen Herausforderungen ausgesetzt: Durch's Haus tobende Kinder, das Bügeleisen, das runter fällt, schwere Möbelstücke und natürlich das alltägliche Begehen. Damit Ihr Boden diesen Belastungen Stand halten kann, muss das gesamte Bodensystem funktionieren.

Die Verlegeunterlage ist in diesem System ein entscheidender Faktor, dient sie doch als Stoßdämpfer, Schall- oder Feuchtbremse und vieles mehr. Entscheiden Sie, was Ihnen am wichtigsten ist. Je nach Beschaffenheit des Produktes erfüllen die SELIT Unterlagen die Herausforderungen an ein Bodensystem unterschiedlich gut. Unser Punktesystem hilft zu entscheiden, welches für Sie die richtige Unterlage ist.

Erklärung der Punktebewertung



Ausgezeichnet geeignet



Sehr gut geeignet



Gut geeignet



Mindestanforderung



Schwach geeignet



Nicht geeignet



Das hat Gewicht Belastung und Ihr Boden



Der alte, schwere Eichenschrank, die liebgewonnene Ledercouch, die modernen Holzstühle – Ihre Möbelstücke belasten den Boden in gleicher Weise wie das tägliche Begehen. Die hier auftretenden Kräfte werden gerne unterschätzt und können Ihren Boden in kürzester Zeit schwer beschädigen.

Geeignete Verlegeunterlagen nehmen diese Kräfte auf, sorgen für genug Stabilität unter schweren Möbelstücken und schützen so Ihr Laminat und Parkett langfristig und sicher vor Schäden.



Ausgezeichnet bei Belastung und Benutzung

SELITPRO[®] XPO 12 mm Aquaflex 2 mm

SELITPRO[®] XPO 1 mm Aquaflex



Seite 10

Seite 10



Im Falle eines "Falles"

Fallende Gegenstände und Ihr Boden

Ein kleiner Moment der Unachtsamkeit reicht, ein kleiner Rempeler an den Tisch und schon liegt die Kaffeekanne samt der Tasse auf dem Boden.

Fallende Gegenstände können schon aus geringen Höhen irreparable Schäden am Laminat- und Parkettboden hinterlassen. Die beschädigte Diele muss dann aufwändig ausgetauscht werden.

Hochwertige Verlegeunterlagen mit flexiblen Schaumkernen können Ihren Boden hier effektiv und langfristig schützen.



Damit alles plan läuft

Unebenheiten und Ihr Boden

Punktuelle Unebenheiten im Estrich sind die nahezu unsichtbaren Zerstörer Ihres Laminat- und Parkettbodens. Schon minimale Unebenheiten ab 1 mm sorgen für eine Hohllage der Diele, welche zu einem Bruch der Klickverbindung führen kann.

Die richtige Verlegeunterlage nimmt diese punktuellen Unebenheiten auf und sorgt für eine plane Oberfläche, damit die Diele immer satt aufliegt und nicht nachgeben kann.

TIPP: Prüfen Sie vor der Verlegung Ihren Estrich auf Unebenheiten.



Ausgezeichneter Schutz vor fallenden Gegenständen

SELITPRO[®] XPO 2 mm
2 mm
1 mm



Seite 10

SELITAC[®] 2 mm
2 mm
3 mm



Seite 12

SELITFLEX[®] 2 mm
3 mm



Seite 14



Ausgezeichneter Ausgleich von Unebenheiten

SELITAC[®] 5 mm
5 mm



Seite 12

SELITFLEX[®] 10 mm
10 mm



Seite 14



Auf gute Nachbarschaft

Trittschall und Ihr Boden

Seitdem der alte, miefige Teppich durch einen modernen Laminatboden ersetzt wurde, beschwert sich der Nachbar über jeden Schritt und Tritt. Daher ist, insbesondere in Mietwohnungen, die Reduzierung des Trittschalls ein zentrales Merkmal.

Qualitäts-Unterlagen reduzieren den Trittschall spürbar bis zu 22 dB und sorgen so für eine deutliche Verbesserung – auch in der Nachbarschaft!

Auf Schritt und Tritt

Gehschall und Ihr Boden



Was für den Nachbarn gilt, zählt natürlich auch für die eigene Wohnung. Auch für eine angenehme Lautstärke in den eigenen 4 Wänden sorgen hochwertige Verlegeunterlagen.

Die Reduzierung des Gehschalls ist ein wesentliches Komfortmerkmal einer Verlegeunterlage und sorgt für hörbar leisere Räume und einen gesteigerten Wohnkomfort.



Ausgezeichnete Trittschallreduzierung

SELITPRO[®] XPO 2 mm Acoustic 2 mm 1 mm Acoustic



Seite 10

SELITAC[®] 5 mm Acoustic 5 mm



Seite 12

SELITAC[®] 2 mm Acoustic 5 mm



Seite 12



Ausgezeichnete Gehschallreduzierung

SELITPRO[®] XPO 12 mm Acoustic 2 mm



Seite 10

SELITPRO[®] XPO 1 mm Acoustic 2 mm



Seite 10



Nie mehr kalte Füße
Wärmedämmung und Ihr Boden



Damit auch was ankommt
Fußbodenheizung und Ihr Boden



Laminat- und Parkettböden wirken aufgrund ihrer Holzoptik als wärmerer Bodenbelag. Ein subjektives Empfinden, denn liegt das Zimmer über einem unbeheizten Keller, dann hat der Bodenbelag dem wenig entgegenzusetzen und wird schnell kühl.

Daher gilt es die Raumwärme zu sichern und die Kälte wegzusperren. Mit einer Dämmschicht unter ihrem Laminat und Parkett ist dies sehr einfach zu realisieren. Damit übernimmt die bei schwimmend verlegten Laminatböden ohnehin notwendige Trittschalldämmung zusätzlich die Funktion einer Wärmedämmung.

Bei der Verlegung von Laminat- und Parkettböden auf einer Fußbodenheizung ist die Beachtung des Wärmedurchlasswiderstands elementar. Hier gilt es mit dem gesamten Fußbodenaufbau (Dämmunterlage + Laminat / Parkett) einen Wert von $0,15 \text{ m}^2\text{K}/\text{W}$ nicht zu überschreiten.

Moderne Nutzböden weisen eine Tauglichkeit für Fußbodenheizungen auf der Verpackung aus und auch bei den Verlegeunterlagen gibt es Produkte, welche für die Verlegung auf Fußbodenheizungen optimiert sind.



Ausgezeichnete Wärmedämmung

SELITFLEX 10 mm
10 mm
10 mm

SELITAC 2 mm
2 mm
2 mm



Seite 14



Seite 12



Optimal über Fußbodenheizungen

SELITPRO XPO 2 mm
2 mm
1 mm
1 mm

SELITFLEX 1,6 mm
1,6 mm
1,6 mm

SELITAC 2,2 mm
2,2 mm
2,2 mm



Seite 10



Seite 14



Seite 12

Spitzenwerte für mehr Wohnkomfort



SELITPRO[®] XPO

2 mm AquaStop

2 mm



≥ 120 kPa
≥ 25 kPa
≥ 1.000.000 Zyklen



≥ 120 cm



bis zu 1,0 mm



bis zu 20 dB



k.A.



~ 0,04 m²K/W



Ja, falls Nutzboden
 $R \leq 0,11 \text{ m}^2\text{K/W}$
(z.B. Laminat 12 mm /
Parkett 14 mm)

HIGHLIGHT!

HIGHLIGHT!



SELITPRO[®] XPO

1 mm AquaStop



≥ 200 kPa
≥ 10 kPa
≥ 1.000.000 Zyklen



≥ 125 cm



bis zu 0,8mm



bis zu 19 dB



k.A.



~ 0,09 m²K/W



Ja, falls Nutzboden
 $R \leq 0,12 \text{ m}^2\text{K/W}$
(z.B. Laminat 12 mm /
Parkett 14 mm)

HIGHLIGHT!

HIGHLIGHT!

Hochleistungs-Polyolefinschaum: Spitzenwerte im Gehschall

Ein Meilenstein in der SELIT Geschichte sind die Unterlagen der SELITPRO[®] XPO Serie. Aus hochleistungstarkem Polyolefin-Schaum produziert, überzeugen sie durch Spitzenwerte in der Gehschalldämmung bei gleichzeitig hervorragenden Eigenschaften in Trittschall, Ausgleichsfähigkeit und Druckstabilität. SELITPRO[®] XPO Unterlagen schützen Böden langfristig vor Beschädigungen und sorgen für eine angenehme Raumakustik. Durch die flexible Schaumstruktur sind sie komfortabel zu verlegen. Der geringe Wärmedurchlasswiderstand macht sie ideal für den Einsatz auf Fußbodenheizungen.



Extraklasse in
Qualität und Leistung



Funktionalität
Qualität
Gebrauchs-
tauglichkeit



www.tuv.com
ID 0000054116



www.blauer-engel.de/uz156



SELITAC®

2,2 mm
AquaStop

2,2 mm



≥ 90 kPa
≥ 25 kPa
≥ 250.000 Zyklen



≥ 120 cm



bis zu 1,5 mm



bis zu 20 dB



k.A.



~ 0,07 m²K/W



Ja, falls Nutzboden
 $R \leq 0,08 \text{ m}^2\text{K/W}$
(z.B. Laminat 10 mm /
Parkett 12 mm)

HIGHLIGHT!



SELITAC®

3 mm
AquaStop

3 mm



≥ 90 kPa
≥ 25 kPa
≥ 250.000 Zyklen



≥ 140 cm



bis zu 2,5 mm



bis zu 22 dB



k.A.



~ 0,10 m²K/W



nicht geeignet

HIGHLIGHT!

HIGHLIGHT!



SELITAC®

5 mm
AquaStop

5 mm



≥ 90 kPa
≥ 25 kPa
≥ 250.000 Zyklen



≥ 140 cm



bis zu 4,0 mm



bis zu 22 dB



k.A.



~ 0,15 m²K/W



nicht geeignet

HIGHLIGHT!

HIGHLIGHT!



Funktionalität
Qualität
Gebrauchs-
tauglichkeit



www.tuv.com
ID 0000054116

Für spezielle
Anforderungsbereiche

SELITFLEX®

1,6 mm
AquaStop



≥ 60 kPa
≥ 5 kPa
≥ 100.000 Zyklen



≥ 90 cm



bis zu 1,0 mm



bis zu 20 dB



k.A.



~ 0,06 m²K/W



Ja, falls Nutzboden
 $R \leq 0,09 \text{ m}^2\text{K/W}$
(z.B. Laminat 12 mm /
Parkett 14 mm)

HIGHLIGHT!

SELITFLEX®

3 mm
AquaStop



≥ 25 kPa
≥ 2 kPa
≥ 10.000 Zyklen



≥ 140 cm



bis zu 2,5 mm



bis zu 20 dB



k.A.



~ 0,10 m²K/W



nicht geeignet

HIGHLIGHT!

SELITFLEX®

10 mm
THERMO



bis zu
30%
weniger
Wärmeverlust

bis zu
+4°C
wärmere
Fußboden



≥ 25 kPa
≥ 5 kPa
≥ 100.000 Zyklen



≥ 140 cm



bis zu 6,0 mm



bis zu 20 dB



k.A.



~ 0,32 m²K/W



nicht geeignet

HIGHLIGHT!

HIGHLIGHT!

Innovatives Zubehör für einen fachgerechten Feuchteschutz



hergestellt aus 100% recyceltem Material



www.blauer-engel.de/uz30a

SELITstop®

Komfort-Feuchteschutz

PE-Dampfbremse

Bei mineralischen Untergründen ist die Verlegung eines Feuchteschutzes in Form einer Feuchteschutzfolie grundsätzlich notwendig, um den Nutzboden vor Schäden zu schützen.

Die SELITstop® Komfort-Dampfbremse ist durch die Kombination einer AquaStop™-Folie und einem Vlies besonders biegsam und flexibel und lässt sich gerade im Randbereich zur Wand leichter verlegen. Das rückseitige Vlies schützt darüber hinaus die Folie vor Beschädigungen und stellt den Feuchteschutz sicher. Neu im Sortiment: Die SELITstop® PE-Dampfbremse. Das Produkt wurde mit dem Blauen Engel ausgezeichnet.



SELITstop®

Leisten-Schutzband

Mit dem innovativen SELITstop® Leisten-Schutzband ist eine professionelle Verarbeitung des Wandanschlusses spielend einfach.

Das stabile, dampfdichte Band lässt sich durch eine Nut problemlos im Eckbereich zur Wand platzieren. So professionell abgedichtet, werden Sockelleisten und Böden vor Feuchtigkeit geschützt und Schimmelbildung in diesem Bereich vermieden.



SELITstop®

Alu-Dichtband

Um Restaufeuchte aus dem Untergrund vollständig abzusperren, ist nicht nur ein Feuchteschutz in Form einer Feuchteschutzfolie, sondern auch die wasserdampfdichte Verklebung der Stöße und Fugen erforderlich. Mit dem SELITstop® Alu-Dichtband lassen sich Stoßfugen und der Wandanschlussbereich zuverlässig abkleben.

Das SELITstop® Alu-Dichtband kann ebenso zur Fixierung der verlegten Dämmunterlagen verwendet werden, um ein Verschieben des Materials zu verhindern.

Genial einfache Verarbeitung

Innovative Verlegefeatures

easy lay



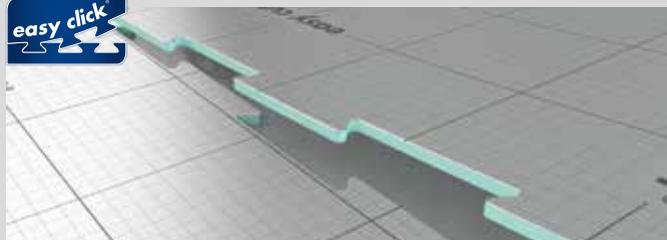
- ✓ Besonders schnell und einfach zu verlegen (Faltplattentechnologie)
- ✓ Lang wie eine Rolle, Planlage einer Platte
- ✓ Weniger Stöße zum Abkleben (im Vergleich zur Platte)

easy cut



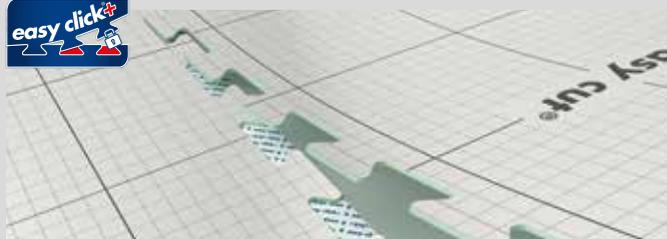
- ✓ Einfach mit Cutter zu schneiden
- ✓ Keine Schneidhilfe erforderlich
- ✓ Hohe Passgenauigkeit an Wänden und Türen

easy click



- ✓ **Zweidimensionale** Verriegelung
- ✓ Kein Verrutschen der einzelnen Platten
- ✓ Besonders einfach abzukleben (Feuchteschutz)
- ✓ Verlegung ohne Schallbrücken, Hohlstellen und Überlappungen

easy click



- ✓ **Dreidimensionale** Verriegelung
- ✓ Kein Verrutschen der einzelnen Platten
- ✓ Kein Öffnen der Fugen
- ✓ Optimale Verlegung ohne Schallbrücken, Hohlstellen und Überlappungen
- ✓ Besonders einfach abzukleben (Feuchteschutz)



Die richtige Unterlage finden

SELIT Produktberater App



Mit der brandneuen Produktberater-App von SELIT finden Sie die richtige und passende Unterlage spielend einfach.

Starten Sie mit dem Einscannen Ihres Nutzbodens oder wählen Sie Ihren Wunschboden manuell aus. Danach führt Sie die App durch wenige Fragen hin zum idealen Produkt für Ihre Wohnraumsituation. Schnell, einfach und unkompliziert.

Die App steht für Sie im AppStore für iPhone und im GooglePlay-Store für Android kostenfrei zum Download bereit.



SELIT 360° Erlebniswelt

Virtual-Reality-App



Tauchen Sie ein in die Virtuelle Erlebniswelt von SELIT. Mit dieser innovativen **Virtual Reality App** lernen Sie die Herausforderungen, die an ein Bodensystem gestellt werden, und die Vorteile der richtigen Verlegeunterlage in einer praxisnahen 360° Wohnraumsituation kennen. Für noch mehr Erlebnis nutzen Sie eine Virtual Reality Brille, um die Vorteile hautnah zu erleben.

Laden Sie sich die App herunter und erkunden Sie die Vorteile einer qualitativ hochwertigen Verlegeunterlage. Die intuitive Bedienung ist auch für technisch ungeübte Benutzer einfach und schnell ausführbar.



Unser Angebot im Netz

Mit vielen interessanten, modernen und innovativen Angeboten im Netz bietet SELIT Ihnen zahlreiche Informationsmöglichkeiten rund um das Thema "Laminat, Parkett und Vinyl richtig verlegen".

Unter **www.selit.com** bieten wir hierzu einen großen Wissenspool rund um das Thema "Verlegeunterlagen" und "Richtiges Verlegen" an.

Unsere Website

Alle Informationen rund um Verlegeunterlagen

- ✓ Erweiterte Produktinformationen
- ✓ Tipps, Tricks und vielen Hilfestellungen im SELIT Wissensportal



Unsere YouTube-Kanäle

Produkt- und Verlegevideos rund um die Uhr

- ✓ Produktvideos
- ✓ Verarbeitungsvideos



YouTube



Verarbeitungsanleitungen

Produkte ohne integrierten Feuchteschutz

Produkte mit integriertem Feuchteschutz



SELIT[®]

Enjoy your flooring

SELIT Dämmtechnik GmbH

Selitstraße 2
55234 Erbes-Büdesheim
Deutschland

info@selit.de · www.selit.de

