

# XPS Laminate 2,2 mm (68836)

XPS Laminate 2,2 mm ist ein XPS mit Feuchtigkeitsschutz. XPS Laminate 2,2 mm hat eine hohe Druckfestigkeit und schafft eine glatte Basis für Ihre Laminatböden. XPS Laminate 2,2 mm ist für Laminatböden für private (NK21-23) und gewerblich Anwendungen (NK31) geeignet.

- Hohe Druckfestigkeit (DF > 90 kPa/m<sup>2</sup>)
- Integriert
- Geeignet in Kombination mit einer Fußbodenheizung

<b>Verlegemethode :</b>	Schwimmende Verlegung mit der Feuchtigkeitsschutz nach oben.	
<b>Verlege Richtung :</b>	Verlegen Sie die unterlage quer zur verlegerichtung des Bodens und vermeiden Sie das Überlappen der Stöße von Bodenbelag und Unterlage.	
<b>Allg. Bauaufsichtliche Zulassung :</b>	Keine	
<b>Stärke:</b>	2.2 mm / ± 0,22 mm - Maximale Toleranz 10%	
<b>Abmessung:</b>	5,1 m x 1,18 m = ± 6,018 m <sup>2</sup>	
<b>Gewicht:</b>	70 gr/m <sup>2</sup> / ± 7 gr/m <sup>2</sup> - Maximale Toleranz 10%	
<b>Densität:</b>	32 kg/m <sup>3</sup> / ± 3 kg - Maximale Toleranz 10%	
<b>Material:</b>	Oberschicht	Feuchtigkeitsschutz
	Unterschicht	XPS mit eine hohe Druckfestigkeit
<b>Verpackung:</b>	Material :	PE Folie mit Einlegeblatt

## Technische daten:

<b>PC / Punktueller Unebenheitenausgleich</b>	: $\geq 0,5$ mm
<b>CS / Druckwiderstand</b> (test method: EN 826 + Annex a)	: $\geq 90$ kPa/m <sup>2</sup>
<b>SD / Wasserdampfdurchlässigkeit</b>	: > 75 mikron
<b>Stuhlrollen Belastung:</b> (Test methode: EN 985)	: Geeignet
<b>Trittschalldämmung:</b> (Test methode: NA)	: $\Delta Lw = 19$ dB
<b>Wärmedurchlasswiderstand:</b> (Test method: NA)	: $0,08$ m <sup>2</sup> K/W
<b>Brennverhalten</b> (Test methode: EN ISO 9239-1)	: Efl
<b>ASTM</b> (Test methode: ASTM E 648-06)	: Keine
<b>Russian requirements on fire safety</b> (Test methode: FZ-123)	: Keine

## Verlege Anleitung:

- Den Bodenbelag und Unterlage min. 24 Stunden in originalverpackung in den zu verlegenen Raum akklimatisieren lassen.
- Optimale Luftfeuchtigkeit zwischen 50-70% und raumtemperatur zwischen 15-20 °C.
- Die Bahnen der Unterlage sollen immer quer zu der längsrichtung des Bodenbelags verlegt werden.
- Der Unterboden soll unbedingt trocken sein und staub- und pulverfrei. (VOB/DIN 18365/18202)
- Zum Schneiden der Unterlage empfehlen wir ein Messer mit Trapezklinge.
- Randabstand von ca. 8-10 mm (mind. Materialstärke des Bodenbelags) einhalten.
- Beachten Sie immer die Verlegehinweise des Bodenbelagherstellers.

## Wichtig:

Diese Akustik-Dämm-Unterlage nach der CEN/TS-13654 von EMPLF/MMFA geprüft und erfüllt die erhöhten Anforderungen für die schwimmende Verlegung von Laminat und Fertig-Parkett.

Grundsätzlich kann durch den Einsatz von Akustik-Dämm-Unterlagen eine Beeinträchtigung des Eindruckverhaltens (Stuhlrollen-Eignung) eintreten. Wir empfehlen daher grundsätzlich den Einsatz einer geeigneten Bodenschutzmatte.

Bei Nichtbeachtung der Verlegeanleitung kann Estillon nicht haftbar gemacht werden. Bei Zweifel bitte Kontakt mit Estillon aufnehmen.

Wenn die Verlegeanleitung und andere Anweisungen nicht beachtet werden, kann Estillon nicht haftbar für Schäden oder Ansprüche gemacht werden, die durch eine nicht Fachgerechte Verlegung entstehen. Bei Zweifel bitte Kontakt mit dem Hersteller aufnehmen.

