



# LvtANTISLIP Extreme



PN: G 0001

**Dauerhaft elastische, schwere Bodenunterlage mit patentierter RWS Barrier Technologie und einer Anti-Rutsch-Beschichtung. Entwickelt speziell für LVT Polymer-Bodenbeläge mit Klick-Verbindung (Klasse 2 gemäß MMFA). Bietet einen zweifachen Schutz der Klick-Verbindungen.**

RWS Barrier ist ein technologischer Durchbruch im Bereich der Gehschallreduktion und setzt damit neue, höchste Maßstäbe der akustischen Verbesserung.

Akustische Tests wurden in der EPH GmbH Dresden durchgeführt.

Darüber hinaus wurde die akustische Verbesserung durch die RWS Barrier im Vergleich zu anderen PU-Unterlagen durch unabhängige Untersuchungen in einer Gruppe von Endbenutzern in natürlicher Wohnumgebung bestätigt.

### Produkteigenschaften

- Speziell für LVT Böden der Klasse 2 gemäß der MMFA für stark frequentierte Räume entwickelt.
- Ermöglicht eine sichere Verlegung und schützt die Verbindungen.
- Gleicht lokale Unebenheiten des Untergrundes bis 1,10 mm aus, ohne der Notwendigkeit einer Reparatur des Untergrundes.
- Entwickelt um den höchsten Wirkungsgrad einer Fußbodenheizung gemäß den MMFA Vorgaben zu erreichen.
- Unübertroffener Wert für die akustische Verbesserung dank der RWS Barrier Technologie.
- Für Räume mit höchsten Belastungsanforderungen konzipiert.
- Produkt ist zu 100 % recycelbar, enthält kein FCKW, schützt die Ozonschicht.
- Umweltfreundlich.

| Symbol | Kategorie                         | Wert/Einheit       | Prüfverfahren              |
|--------|-----------------------------------|--------------------|----------------------------|
| T      | Materialstärke                    | 1,6 mm ±10%        | EN823                      |
| L      | Länge                             | 8 000 mm ±4%       | EN822                      |
| W      | Breite                            | 1 000 mm ±2%       | EN822                      |
| AW     | Gewicht                           | 1,38 kg/m² ±10%    | EN ISO 23997:2012          |
| QW     | Dichte                            | 905 kg/m³ ±10%     | EN ISO 23996:2012          |
| RWS    | Gehschall                         | 33 % ±2            | IHD-W431                   |
| IS     | Trittschall                       | 17 dB ±2           | EN ISO10140, ISO717-2      |
| CS     | Druckfestigkeit Kompressions      | 400 kPa ±10        | EN 826:2013+Annex FU1:2019 |
| CC     | Statische Druckfestigkeit         | > 50' kPa          | EN1606                     |
| DL     | Dynamische Druckfestigkeit        | > 100 000' cycles  | EN13793                    |
| PC     | Unebenheitsausgleich              | 1,10 mm ±10%       | EN-ISO868                  |
| TR     | Wärmedurchlasswiderstand          | 0,006 m²K/W ±0,003 | EN12667:2002 at 24°C       |
| SD     | Feuchtschutz sD-Wert              | > 75 m             | EN12086                    |
| RLB    | Schutz bei fallenden Gegenständen | 650 mm ±50         | EN13329, EN438             |
| RTF    | Brandverhalten                    | E <sub>n</sub>     | EN ISO11925-2, EN12501-1   |

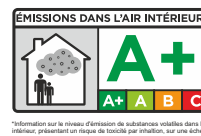
| Logistisches Parameter | Einzelpackung | Mehrfachpackung | Palette     |
|------------------------|---------------|-----------------|-------------|
| Form                   | Rolle         | ---             | Karton      |
| Menge                  | 1 St.         | ---             | 40 Rollen   |
| Fläche                 | 8m²           | ---             | 320m²       |
| Gewicht                | 11kg ± 10%    | ---             | 440kg ± 10% |

**Allgemeine Hinweise:** Alle Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und Sorgfältigen Untersuchungen. Die Vielfalt der mitverwendeten Materialien sowie die unterschiedlichen Baustellen- und Verarbeitungsbedingungen können von uns nicht im Einzelnen überprüft oder beeinflusst werden. Die Qualität und Funktion hängt daher von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung ab. Im Zweifelsfall führen Sie Eigenversuche durch oder holen Sie sich Rat bei unserer Anwendungstechnik. Bitte beachten Sie bei der Verarbeitung die Regeln der Handwerkskunst sowie die Herstellervorgaben der beteiligten Baustoffe. Aufgrund der Zusammensetzung und der Produktionstechnologie kann dieses Produkt einen spezifischen Duft von Naturkautschuk aufweisen, der sich nach dem Verlegen der

Bodens verflüchtigt. Diese Bodenunterlage ist geprüft und gibt keine schädlichen Substanzen frei (Klasse VOC A+).  
**Lagerung:** 12 Monate in einem Temperaturbereich von 0 bis 25°C. Vor direkter Sonneneinstrahlung und anderen Witterungseinflüssen schützen.  
**Montage:** Die Unterlage auf einem vorbereiteten Untergrund ausrollen, Bahnen müssen parallel aneinander anliegen, Anti-Rutsch-Beschichtung nach oben. Verbindungen mit einem Aluminiumdichtband abschließen.  
 Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Bitte besuchen Sie unsere Website für aktualisierte Produktinformationen.



Brandverhalten: normalentflammbar (Klasse E/EF) nach DIN EN 13501-1 oder Baustoffklasse DIN 4102-B2) Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen.



\*Wert aus ähnlichen Produkttestergebnissen