

# PROBASE LVT PS+ fold I,5 Aqua-Stop

Artikelnummer 93635

## Unterlagsmaterial für die schwimmende Verlegung von Design-/Vinylböden



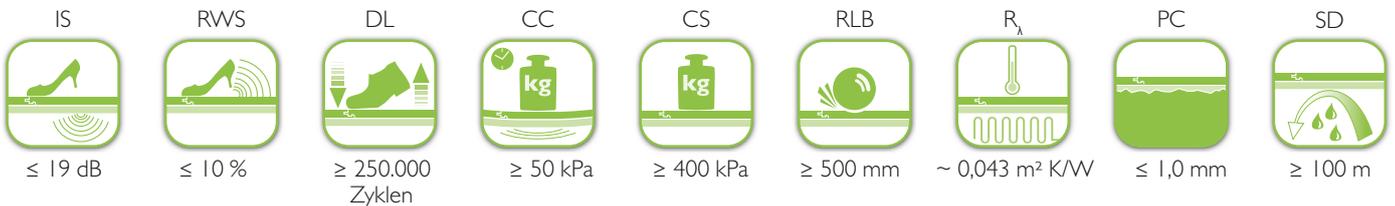
### Produktbeschreibung:

Unterlagsmaterial aus hochdruckfestem Spezial-Hartschaum mit Dampfbremse und integrierter GripTec® Oberfläche, für Design-/Vinylböden mit Click-Verbindung ab einer Stärke  $\geq 4$  mm. Sehr gute Trittschallminderung, gleicht punktuelle Unebenheiten aus, hervorragender Schutz bei Belastungen und gut geeignet bei Fußbodenheizung.

### Produktvorteile:

- Hervorragende Druckstabilität und sehr gute Trittschallminderung
- Ausgleich von punktuellen Unebenheiten
- Mit integrierter Dampfbremse
- Für Fußbodenheizung geeignet
- Beste Eignung für Feuchträume (Bad, Küche, etc.)

### Leistungsdaten:



Beschreibung	Parameter	Wert	Einheit	Norm
Trittschallminderung	IS	$\leq 19$	dB	CEN TS 16354
	IS <sub>Lam</sub>	$\leq 16$		
	IS <sub>HDF</sub>	$\leq 16$		
	IS <sub>LVT</sub>	$\leq 17$		
Gehschallreduktion	RWS	$\leq 10$	%	intern
Dynamische Druckfestigkeit	DL <sub>25</sub>	$\geq 250.000$	Zyklen	CEN TS 16354
	DL <sub>75</sub>	$\geq 250.000$		
Dauerhafte Druckfestigkeit	CC	$\geq 50$	kPa	CEN TS 16354
Temporäre Druckfestigkeit	CS	$\geq 400$	kPa	CEN TS 16354
Schutz bei fallenden Gegenständen	RLB	$\geq 500$	mm	
Wärmedurchlasswiderstand / Für Fußbodenheizung geeignet*	R <sub>λ</sub>	$\sim 0,043$	m <sup>2</sup> K/W	CEN TS 16354
Ausgleich punktueller Unebenheiten	PC	$\leq 1,0$	mm	CEN TS 16354
Schutz bei Feuchtigkeit	SD	$\geq 100$	m	

\* Die tatsächliche Eignung für die Verwendung auf einer Fußbodenheizung kann verbindlich nur anhand der Daten aller Systemkomponenten (Heizsystem, Unterlage, Oberboden o.ä.) ermittelt werden. Laut Empfehlung des BVF soll der Gesamtbodenaufbau 0,15 m<sup>2</sup> K/W nicht überschreiten.

**Erfüllt die Mindestanforderungen des Verbandes EPLF e.V. für Unterlagsmaterialien unter Laminatböden. Die aufgeführten Anforderungen werden in der Praxis auch für die schwimmende Verlegung von Mehrschichtparkett angewendet.**  
**Erfüllt die erhöhten Anforderungen des Verbandes MMFA e.V. für Unterlagsmaterialien unter Fußbodenbelägen mit HDF-Träger (Klasse 1) und ohne HDF-Träger (Klasse 2/3).**

# PROBASE LVT PS+ fold I,5 Aqua-Stop

Artikelnummer 93635

## Einsatz- und Anwendungsbereich:

Mehrschichtparkett (nach EN 13489, schwimmend verlegbar)	Ja
Laminatböden (nach EN 13329, 15468, 14978)	Ja
Bodenbeläge MMFA Klasse I (z.B. Vinyl-, Korkböden mit HDF-Träger ab 6 mm Dicke)	Ja
Bodenbeläge MMFA Klasse 2/3 (z.B. LVT, Vinyl-, Designböden mit Kunststoffträger ab 4 mm Dicke)	Ja

## Technische Daten:

Werkstoff	Spezial-Hartschaum mit integrierter GripTech®-Verbundfolienoberfläche		
		Toleranz	Norm
Länge	8,5 m	+ 5% / -0%	CEN/TS 16354
Breite	1,18 m	+ 2,5% / -1%	CEN/TS 16354
Stärke	1,5 mm	+/-15%	CEN/TS 16354
Brandklasse	E <sub>fl</sub>		EN 13501
Wärmeformbeständigkeit	< 70° C		SWN
Wasseraufnahme	≤ 1%		EN 12087
Lieferform	Faltplatten: Format 8,5 m x 1,18 m, Art.-Nr.: 93635 Paketinhalt: 10,0 m <sup>2</sup>		

## Lagerung und Transport:

Kühl und trocken, frei von Auflasten, vor Sonneneinstrahlung und Verschmutzung geschützt lagern und transportieren. Unter diesen Bedingungen beträgt die Lagerdauer 24 Monate.

## Umwelt und Entsorgung:

Recycling	100% recyclingfähig
Entsorgung	in haushaltsüblichen Mengen im Hausmüll
Abfallschlüssel (EAK-Nr.)	170604

## Ergänzungsprodukte:

PROBASE Alu/PET Fugendichtband

## Untergrundvorbereitung/ -beurteilung:

Untergrund muß gemäß DIN 18365 ebenflächig, glatt, sauber, trocken, biegezug- und druckfest sein. Der zu belegende Untergrund darf keine Stoffe wie Weichmacher, Lösemittel oder sonstige diffundierende Stoffe enthalten. Eventuell vorhandene Klebstoffe bzw. Farbreste sind vollständig zu entfernen.

Bei Unebenheiten und nicht geschlossenen Oberflächen sind diese vorab fachgerecht z.B. durch Spachteln oder Nivellieren eben und belegereif vorzubereiten.

## Verlegung/Verarbeitung:

Untergrund mit Besen oder Staubsauger von vorhandenen losen Schmutzteilen gründlich säubern. Verlegeunterlage vorzugsweise parallel zur Verlegerichtung des Oberbelags verlegen, die glänzende dampfbremsende Seite (mit easy-cut) nach oben. Erste Bahn der Verlegeunterlage über die gesamte Breite des Raumes wandbündig auslegen.

Falls Stöße vorhanden sind, diese sowie die wandgängigen Bahnen (auch zu Einbauteilen hin) an den aufsteigenden Flächen hochgezogen, mit PROBASE Alu/PET Fugendichtband dampfdicht abkleben.

Darauf den Vinylboden nach Herstellervorschrift soweit verlegen, dass dieser vollständig auf der Unterlage zu liegen kommt. Diesen Vorgang wiederholen, bis der Oberbelag vollständig verlegt ist.

Die Unterlage dabei nicht belasten, ggf. Vinylziele zur Lastverteilung unter Knie/Füße legen.

# PROBASE LVT PS+ fold I,5 Aqua-Stop

Artikelnummer 93635

## Wichtige Hinweise:

- Die Untergründe bzw. Untergrundkonstruktionen müssen der Haushaltsfeuchte entsprechen. Restfeuchtegehalte dürfen die in einschlägigen Regelwerken verfassten CM%-Angaben nicht übersteigen.
- Die Angaben zur Tritt- und Gehschallminderung sind gemäß den beschriebenen Normenaufbauten geprüft. Die individuelle Bauweise, die verwendeten Bauprodukte sowie deren Anordnung können zu variierenden Werten auf der Baustelle führen.
- Textile Bodenbeläge sind grundsätzlich zu entfernen. Die Verlegung auf keramischen Fliesen, Linoleum oder Holzböden ist eingeschränkt möglich, da es zu Abzeichnungen des Untergrundes kommen kann. Bitte beachten Sie hier unbedingt die Angaben des Bodenherstellers.
- Verlegehinweise und weitere Hinweise des Fußboden-Herstellers sind als bindende Vorgabe zu beachten.

*Alle Angaben, Verweise, Hinweise, zugrundegelegten Fachregeln, Regelwerke, Normen und Fachkenntnisse orientieren sich zuvor an den deutschen und soweit deckungsgleich an den vorhandenen europäischen Regelungen und Ausbildungsstandards, unabhängig zusätzlicher, länderspezifischer Erweiterungen oder Veränderungen.*

*Alle unsere Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und sorgfältigen Untersuchungen. Die Vielfalt der mitverwendeten Materialien sowie die unterschiedlichen Baustellen- und Verarbeitungsbedingungen können von uns jedoch nicht im Einzelnen überprüft oder beeinflusst werden. Die Erfüllung eines geschuldeten Werksvertrags und die Herstellung der nachweislichen Funktionstauglichkeit des Gewerkes ist deshalb abhängig von der Beachtung der aktuellen Regeln der VOB und der anerkannten Regeln der Technik.*

*Unsere Angaben entbinden den verantwortlichen Planer und den Verarbeiter nicht von Ihrer Pflicht, die Objektbedingungen und Anwendbarkeit der Produkte eigenverantwortlich zu beurteilen. Im Zweifelsfall anwendungstechnische Empfehlung einholen oder Eigenversuche durchführen. Die Verlege- und Verarbeitungsrichtlinien der Belagshersteller bzw. Hersteller mitverwendeter Produkte sind zu beachten.*

*Mit dem Erscheinen dieses Produktdatenblattes verlieren alle vorausgegangenen Produktdatenblätter ihre Gültigkeit.*