

PROBASE HWF 5,0

Artikelnummer 93603

Unterlagsmaterial für die schwimmende Verlegung von Laminat, Parkett und Design-/Vinylböden mit HDF-Träger



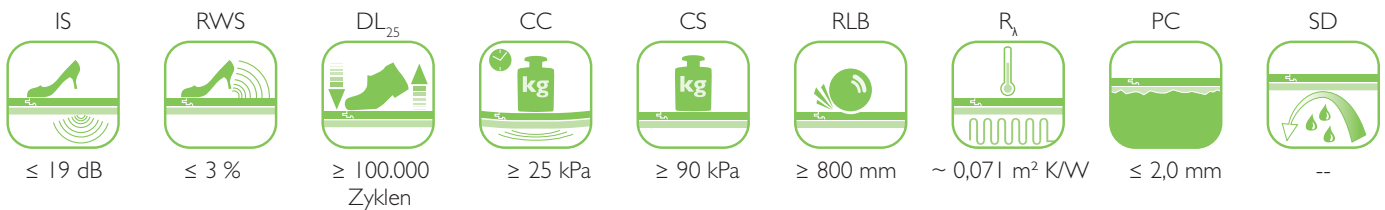
Produktbeschreibung:

Ökologische und natürliche Holzweichfaserplatte überzeugt durch sehr gute Trittschallminderung, sehr guten Schutz bei Belastungen sowie gutem Ausgleich von punktuellen Unebenheiten, umweltverträglich und recyclingfähig.

Produktvorteile:

- Aus nachwachsenden Rohstoffen
- Sehr gute Druckstabilität
- Ideal bei Holzuntergründen
- Ausgleich von Unebenheiten

Leistungsdaten:



Beschreibung	Parameter	Wert	Einheit	Norm
Trittschallminderung	IS IS _{Lam}	≤ 19 ≤ 19	dB	CEN TS 16354
Gehschallreduktion	RWS	≤ 3	%	intern
Dynamische Druckfestigkeit	DL₂₅	≥ 100.000	Zyklen	CEN TS 16354
Dauerhafte Druckfestigkeit	CC	≥ 25	kPa	CEN TS 16354
Temporäre Druckfestigkeit	CS	≥ 90	kPa	CEN TS 16354
Schutz bei fallenden Gegenständen	RLB	≥ 800	mm	CEN TS 16354
Wärmedurchlasswiderstand / Für Fußbodenheizung geeignet*	R _λ	~ 0,071	m ² K/W	CEN TS 16354
Ausgleich punktueller Unebenheiten	PC	≤ 2,0	mm	CEN TS 16354
Schutz bei Feuchtigkeit	SD	--	m	

¹⁾ Alle Prüfungen wurden gemäß der angegebenen Normen durchgeführt unter Berücksichtigung der Anpassungen gemäß Dokument CEN TS 16354

* 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 Bundesverbandes Flächenheizungen und Flächenkühlungen e.V. soll der Gesamtbodenaufbau 0,15 m² K/W nicht überschreiten.

Wert fett gedruckt = erfüllt die erhöhte Anforderung des Verbandes des ELPF (Verband der Europäischen Laminatfußbodenhersteller e.V.) und des MMFA (Verband der mehrschichtig modularen Fußbodenbeläge, Klasse I mit HDF-Träger)

PROBASE HWF 5,0

Artikelnummer 93603

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. LVF-, Vinyl-, Designböden mit Kunststoffträger ab 4 mm Dicke)	Nein

Technische Daten:

Werkstoff	Natur-Kork		
		Toleranz	Norm
Länge	0,79 m	+ 5% / -1%	CEN/TS 16354
Breite	0,59 m	+ 2,5% / -1%	CEN/TS 16354
Stärke	5 mm	+/-15%	CEN/TS 16354
Brandklasse	E _n		EN 13501
Lieferform	Platten: Format 0,79 m x 0,59 m, Art-Nr.: 93603 Paketinhalt: 7 m ²		

Lagerung und Transport:

Liegend, plan und trocken, vor Sonneneinstrahlung geschützt lagern und transportieren.
Kanten vor Beschädigungen schützen. Unter diesen Bedingungen beträgt die Lagerdauer 24 Monate.
Folienverpackung erst bei trockenem Untergrund entfernen.

Umwelt und Entsorgung:

Umweltverträglichkeit	biologisch abbaubar
Recycling	100% recyclingfähig
Entsorgung	in haushaltsüblichen Mengen im Hausmüll
Verträglichkeit	keine akute Toxizität - primäre Reizwirkung an der Haut, am Auge, keine sensibilisierende Wirkung bekannt
Abfallschlüssel (EAK-Nr.)	30105

Ergänzungsprodukte:

PROBASE Aqua Stop PE Folien
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.
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. Zum Schutz vor aufsteigender Feuchtigkeit eine Lage PROBASE Aqua Stop PE Folie ganzflächig, an Wänden und Einbauteilen 5 cm hochgezogen auslegen, Überlappungszonen (mind. 10 cm) mit PROBASE Alu/PET Fugendichtband dampfdicht abkleben.
Unterlagsmaterial wandbündig und dicht gestoßen auslegen. Einzelne Platten ggf. stellenweise mit kurzen Klebestreifen im Stoßbereich gegen Verrutschen fixieren. Über vollständig ausgelegtem Unterlagsmaterial Bodenbeläge nach Herstellervorschrift verlegen.

PROBASE HWF 5,0

Artikelnummer 93603

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.
- 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.

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.

© Proline Systems 2016 – Die Vervielfältigung und Weitergabe durch unsere Abnehmer an deren Kunden ist gestattet, sofern ein deutlicher Hinweis auf unsere Urheberrechte erfolgt. Alle anderen Rechte vorbehalten.