

Technische Daten:	
Holzart:	Eiche
Härtegrad (Brinell N/mm ²):	ca. 34 HB
Sortierungs-Norm DIN EN 13489:	<p>Standard-Sortierung natürliches Farbspiel, natürliche Strukturen und festverwachsene Äste, im Prinzip Splintfrei.</p> <p>Economy-Sortierung lebhaftes Farbspiel mit Splintanteilen</p> <p>Titisee-Sortierung lebhaftes Farbspiel mit Splintanteilen, natürliche Strukturen mit kleinen, festverwachsenen Ästen, Einläufe sind enthalten</p>
Abmessungen:	Länge 500 mm / Breite 70 mm / Stärke 9 mm
Nutzschicht:	ca. 3,5 mm Edelholz aus Eiche
Trägerschicht:	ca. 5,5 mm Nadelholz (mit stehenden Jahresringen)
Schichten-Verklebung:	Dauerelastischer PU-Schmelzkleber, lösungsmittelfrei
Erhältliche Oberflächen:	<p>matt-versiegelt Sehr pflegeleicht, hygienisch und langlebig, UV-gehärteter Acryllack, formaldehyd- und lösemittelfrei</p> <p>OXY-geölt Sehr strapazierfähige und renovierungsfreudige Oberfläche, Oxydativ aushärtendes Naturöl</p>
Passgenauigkeit:	Präzisionsfertigung (Qualitätsmanagement angelehnt an DIN EN ISO 9001)
Mögliche Verlegearten:	Schiffsboden, Englischer Verband
Verbindung zum Unterboden:	Vollflächige Verklebung
Renovierbarkeit:	Ja, mehrfach abschleifbar
Verlegung auf Fußbodenheizung:	Ja, sehr gut geeignet (Warm-Wasser-Systeme)

Produktvorteile und Alleinstellungsmerkmale:	
•	Ökologie und Nachhaltigkeit: Mindestens 70 % PEFC-zertifiziert, Holz aus Europa. Ausgesuchtes Nadelholz (Fichte) als Unterlage. Die Kreuzverleimung mit der Nutzschicht gewährleistet eine sehr hohe Stabilität und ein geringes Quell- und Schwundverhalten. Im Vergleich zu anderen Unterlagsmaterialien wie bspw. HDF sehr geringer Ressourceneinsatz und komplett frei von belastetem Altholz.
•	Qualität und Tradition: 100 % „Made in Germany“ an den beiden Standorten Kippenheim und Oberndorf.
•	Sicherheit, Verantwortung: Gewährleistung von 5+1 Jahre, abgesichert durch eine betriebliche Produkthaftpflichtversicherung. Formaldehydfreie Schichtenverklebung nach „JAS II“ getestet (weltweit anerkannter Kochtest für Mehrschichtverleimungen). DiBt-Zulassung.