

PRODUKTDATENBLATT

marinaflexx® ist ein einzigartiges Parkettbodensystem.

Durch die fugenlose Verarbeitung und die geölte Oberfläche ist der Echtholzparkett wasserdicht und somit vor allem für Nass- und Feuchträume geeignet, aber auch für jeden anderen Raum. Die fugenlose Verarbeitung wird durch die flexx-Fuge möglich. Diese wird seit langer Zeit im Schiffsbau verwendet und lässt einen flexiblen Holzboden im Look eines Bootsdecks entstehen.



marinaflexx® - wasserfest, fugenfrei, universell einsetzbar

Produkteigenschaften	
Produktbezeichnung:	marinaflexx
Format (L x B x H):	1.790 x 135 x ca. 10 mm
Deckschicht:	Eiche, ca. 3,5 mm Dicke, +/- 20%
Trägerschicht:	Wasserfest verleimtes Birkensperrholz
Verleimung:	Amino-Leim der neuesten Generation, formaldehyd-deklarationsfrei
Verbindung:	Nut & Feder
Fugenmaterial:	1K-Silanmodifiziertes Polymer, Shore Härte ca. 48 Einsatztemperatur -40°C bis +100°C
Holzfeuchte: Materialklima	Zum Zeitpunkt der Auslieferung 40% RLF, +/- 10%
Verpackung:	1.870 x 165 x 110 mm (Verpackungsgröße) 10 Stück Dielen / Paket = 2,4165 m ² 49 Pakete / Palette = 118,4085 m ² ca. 20kg / Paket
Gebrauchs- & Oberflächeneigenschaften	
Oberfläche:	Oxidativ trocknendes Öl für industrielle Oberflächenbehandlung sehr gutes Eindringvermögen, gute Anfeuerung des Holzes, angenehme Haptik, sehr gute Füllkraft, sehr gute Wasserbeständigkeit
Fußbodenheizung:	geeignet $R_T = 0,058 \text{ m}^2 \text{ K/W}$ Oberflächentemperatur Estrich 29°C darf nicht überschritten werden
Raumklima:	Raumtemperatur 18°C - 26°C Relative Luftfeuchtigkeit im Raum 25% - 70% kurzfristig möglich Die optimale RLF sollte im Durchschnitt 30% - 60% betragen.
Verlegung:	Wasserfeste Verleimung der Nut und Feder, zusätzlich vollflächige Verklebung auf Untergrund mit weichmacherfreiem Kleber Bitte beachten Sie die Verlegeanleitung und verwenden Sie nur die angegebenen Parkettklebstoffe.
Einsatzgebiet:	Boden und Wände, Wohn- und Objektbereich sowie Feuchträume Bestimmt zur Anwendung im Innenbereich
Brandschutzklasse:	E _{fl} (normal brennbar, B2)
Gleitreibungskoeffizient:	0,7 μ (VG1 - rutschhemmend)

PRODUCT DATASHEET

marinaflexx® is a unique parquet flooring system.

Due to the jointless processing and the oiled surface, the hardwood parquet is waterproof and therefore especially suitable for wet and humid areas and any other room. The jointless finishing is made possible by the flexx-joint. It has been used in shipbuilding for a long time and creates a flexible wooden floor with the look of a boat deck.



marinaflexx® - waterproof, jointless, universal

Product attributes	
Product name:	marinaflexx
Format (l x w x h):	1.790 x 135 x approx. 10 mm
Top layer:	Oak, approx. 3,5 mm thickness, +/- 20%
Base layer:	Waterproof glued birch plywood
Glueing:	Amino-glue of the latest generation, formaldehyd-declaration free
Connection:	Tongue & groove
Joint material:	1K-silane modified polymer, shore hardness approx. 48 Application temperature -40°C to +100°C
Wood humidity: Moisture content	At the time of delivery 40% RH, +/- 10%
Packaging:	1.870 x 165 x 110 mm (packaging size) 10 pieces of planks / package = 2,4165 m ² 49 packages / pallet = 118,4085 m ² approx. 20kg / package
Usage & Surface Properties	
Surface:	Oxidative drying Oil for industrial surface treatment very good penetration, good kindling of the wood, pleasant haptic, very good filling power, very good water resistance
Underfloor heating:	suitable $R_T = 0,058\text{m}^2 \text{K/W}$ surface temperature screed 29°C must not be exceeded
Room climate:	Room Temperature 18°C - 26°C Relative humidity in the room 25% - 70% possible in the short term The optimal RH should be 30% - 60% on average.
Installation:	Waterproof gluing of tongue and groove, additionally full-surface gluing to subfloor. Please follow the installation instructions and use only the specified parquet adhesives.
Area of application:	Floors and walls, residential and commercial areas and wet rooms Intended for indoor use
Fire-resistance category:	E _{fl} (normally flammable, B2)
Sliding friction coefficient:	0,7μ (VG1 – slip-resistant)

Customs tariff number: 44187500