

# Technisches Datenblatt

TopProdukt Landhausdiele

Allgemeine Daten		
Bestellnummer	OF-Nr. 2101, 2102	
Kurzbeschreibung	Mehrschichtparkettelement (3-Schicht) nach EN 13489 (Typ 4 Landhausoptik) mit leimlosem Verbindungsprofil zur schwimmenden Verlegung, kann auch vollflächig verklebt werden.	
Verlegeart	schwimmende Verlegung, vollflächige Verklebung	
Einsatzbereich	Geeignet für Wohnräume mit üblichem Wohnraumklima mit 40 % rLF bis 60 % rLF und von 16° C bis 24° C. Keine Eignung für Feuchträume und Nassräume.	
Untergrund	Normgerechter, verlegereifer, trockener, tragfähiger Untergrund mit Ebenheitstoleranz nach DIN 18202 Tabelle 3 Zeile 4. Material und Baustelle müssen ausreichend akklimatisiert sein. Die Prüfpflichten sind nach DIN 18356 „Parkett- und Holzpflasterarbeiten“ oder DIN 18365 „Bodenbelagarbeiten“ sowie ÖNORM B2236/ÖNORM B5236 bzw. den je nach Land sinngemäßen Normen und Forderungen zu erfüllen; Verlegereife muss festgestellt sein; keine nachschiebende Feuchtigkeit; bauseitige Trenn- und Dehnfugen müssen übernommen werden; Randabstand von ca. 10 mm ist einzuhalten; die Regeln des Fachs und die dem Produkt beiliegende Verlegeanleitung sind einzuhalten.	
Pflegehinweis	Nur werksseitig empfohlene Pflege- und Reinigungsmittel verwenden; Unterhaltsreinigung je nach Nutzung und Verschmutzungsgrad, nebelfeuchte Reinigung und Pflege entsprechend der dem Produkt beiliegenden Pflegeanleitung. Stehende Nässe vermeiden.	
Format	ISO 24342	2205,00 x 176,00
Gesamtdicke	ISO 24346	13,00
Deckschicht	Eiche	thermobehandelt
Sortierung/Dekor	Rustik	Beschreibung sh. Sortierregeln. Die Sortierungen sind freie Klassen entsprechend EN 13489 4.4.2.2.
Setzoptik	1-Stab	
Nutzschicht	ca. 3,2 mm	Bei Massivholz kann die Deckschichtstärke aufgrund der Oberflächenstrukturierung variieren. Die Vertiefungen verringern die Deckschichtstärke.
Fase	gefast (4V)	
Oberfläche	gehobelt bzw. gebürstet	
Aufbau	3-Schicht	
Finish	OXI-geölt	
Mittellage	ca. 7,5 mm	Fichtenstäbchen
Gegenzug	ca. 2,0 mm	Nadelholz
Verbindung	FIX	
Kantenprofilierung	längsseitig leimloses Einhängeprofil parkettFIX Patent Nr. WO 2007/02/8560, stirnseitig leimlose vertikale Verriegelung mit Birkeeinlage powerFIX, Patent Nr. EP 1350904	

Technische Daten		
Brandverhalten	Dfl – s1	EN 14342 Tabelle 1
Formaldehyd	E1	EN 717-1
PCP (Pentachlorphenol)	frei	CEN/TR 14823
Wärmedurchlasswiderstand	0,092 m <sup>2</sup> K/W	EN 12664
Verleimung	Weißleim (PVAc) D3 ohne Formaldehydabspaltung	
Dickenquellung	Breite 0,05 % pro 1 % Holzfeuchteänderung   Länge: 0,03 % pro 1 % Holzfeuchteänderung	
Brinellhärte	je nach Holzart	
Holzfeuchte	7 +/- 2 % bei der Herstellung lt. EN 13489	

Lieferumfang	
Dielen pro Paket	6,00 st
Pakete pro Palette	48 Pakete
Fläche pro Paket	2,3280 m <sup>2</sup>
Fläche pro Palette	111,74 m <sup>2</sup>
Gewicht pro Paket	16,980 kg
Gewicht pro Palette	815,04 kg

Weiterführende Informationen	
Umweltverträglichkeit	recyclingfähig; schadstoffgeprüft; Leistungserklärung und CE Kennzeichnung; Unbedenklichkeitserklärung; DiBt Zulassung gemäß AgBB Prüfschema – Zulassungsnr.: Z-156.607-931; IBR Verleihungsurkunde nach AgBB-Schema; Zertifikat TÜV PROFICERT-product Interior Nr. 70 720 5623-1; Émissions dans l'air intérieur A; Holz aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern – Verfügbarkeit von FSC oder PEFC erfragen
Fußbodenheizung	Die Fußbodenelemente können auf Untergründen mit Fußbodenheizung verlegt werden. Dabei ist vor der Verlegung die Durchführung eines sach- und fachgerechten Auf- und Abheizens durch den Auftraggeber von größter Bedeutung. Die Vorlage des Aufheizprotokolls ist unbedingt erforderlich. Zudem weisen wir darauf hin, dass auf der Oberfläche der Fußbodenelemente eine Temperatur von 29 °C nicht überschritten werden darf, auch nicht in den Randbereichen und auch nicht unter Möbeln und Teppichen (Stichwort Wärmestau).  Während der Heizperiode können durch trockene Raumluft Fugen entstehen.
Verlegung schwimmend	Dampfbremse 0,2mm PE aus Schutz vor Untergrundfeuchtigkeit und Erreichung einer gleitfähigen Ebene vorgeschrieben; Trittschalldämmung wird benötigt, bitte nur punktfeste Trittschalldämmung verwenden; für höher beanspruchte Bereiche siehe o.g. Angaben; bei verwinkelten Flächen oder Flächen > 80m <sup>2</sup> sowie Flächen mit hoher Beladung (schwere Möbel) wird die stirnseitige Verleimung empfohlen; max. Verlegefläche ohne Dehnfuge ca. 80 m <sup>2</sup> (bei rechteckigen Flächen), zur weitgehenden Vermeidung von ansonsten unvermeidlichen vereinzelt auftretenden Knackgeräuschen wird die allseitige Verleimung der FIX-Verbindung oder eine vollflächige Verklebung empfohlen.
Vollflächige Verklebung	Bei größeren Bauvorhaben Verlegereife und Aufbauempfehlung vom Klebstoffhersteller anfordern, Verlegereife ist grundsätzlich festzustellen.
Benötigtes Werkzeug	Verlegekeile, Schlagklotz, Zugeisen, Hammer, Winkel, Handsäge oder elektrische Säge (Stich-, Kreis- oder Kappsäge).

höher beanspruchte Bereiche / Objekttauglichkeit	schwimmende Verlegung mit stirnseitiger Verleimung und punktfesten Unterlagsmaterialien sowie erhöhte Ebenheitstoleranz nach DIN 18202 Tabelle 3 Zeile 4 oder vollflächige Verklebung; nebelfeuchte Reinigung und Pflege; Schutzvorrichtungen wie z. B. Schmutzschleusen, Fußmatten usw. sind zu verwenden; bei Drehstühlen sind Unterlagen (z. B. Polycarbotnatmatten) einzusetzen
Warnhinweis	Vor Feuchtigkeit, Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt lagern



## **GEBHARDT** HOLZ-ZENTRUM

Unternehmenssitz mit Zentrallager  
Thierlsteiner Straße 9 | 93413 Cham-Altenmarkt  
Tel.: +49 9971 881-0 | Fax: +49 9971 881-111  
info@ghz-cham.de

Vertriebsbüro mit Ausstellung  
Goldschmidtstr. 26 | 92318 Neumarkt/Opf.  
Tel.: +49 9181 2975-0 | Fax: +49 9181 2975-43  
www.ghz-cham.de