

## Technisches Datenblatt

2115 TopProdukt Fertigparkett Landhausdiele

Allgemeine Daten		
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	
Sortierung/Dekor	Intens	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 (2V)	
Oberfläche	gebürstet	
Aufbau	3-Schicht	
Finish	mattgeölt	der Glanzgrad kann i.B. bei geölten Oberflächen je nach Holzart und Holzbeschaffenheit variieren
Mittellage	ca. 7,5 mm	Fichtenstäbchen
Gegenzug	ca. 2,0 mm	Nadelholz

Technische Daten		
Stuhlrolleneignung:	nur auf Polycarbonatmatte mit Rollentyp W, ansonsten nicht geeignet	
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
Gleitwiderstand:	USRV 76	CEN/TS 15676:2008
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.
Klebstoffempfehlung:	PU- und silanbasierende Klebstoffe haben sich bewährt, i. B. wurden gute Erfahrungen mit tilo Elastic EC1 gemacht. Keine wasser- und lösemittel- Klebstoffsysteme verwenden. Der Klebstoff wird vollflächig mit empfohlener Spachtelzahnung aufgetragen.
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. Polycarbotatmatten) einzusetzen;
Pflege	Bei höher beanspruchten Bereichen ist die entsprechende Einpflege gleich nach der Verlegung vorgeschrieben. Im Allgemeinen ist die Auffrischung der Oberfläche je nach Nutzung durchzuführen, bei normaler Beanspruchung ist dies i.d.R. alle 6 Monate nötig; das Produkt ist renovierbar; für die fortlaufende Gebrauchstauglichkeit einer geölten Oberfläche ist der Nutzer durch die Unterhaltsreinigung und Auffrischung verantwortlich; bei extremer partieller Beanspruchung nachölen bevor werkseitige Schicht durchgelaufen ist.
Warnhinweis	Vor Feuchtigkeit, Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt lagern



**GEBHARDT**  
HOLZ-ZENTRUM

CHAM | NEUMARKT | MÜHLSDORF

[www.ghz-cham.de](http://www.ghz-cham.de)