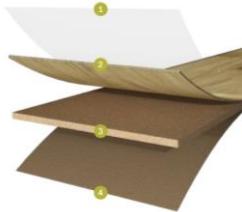


Produkteigenschaften			
		Fischgrätdiele	
Format		1082x162x12mm	
Fuge		4-seitig Fase	
Nutzschicht		ca. 2,5 mm	
Profilierung		Nut & Feder PRO (Kopfseitig Nut-Nut)	
Verpackung	Paket:	8 Stück je Paket (1,402 m²)	
	Palette:	40 Pakete je Palette (56,09 m²)	
Gewicht	Paket:	ca. 17,3 kg	
	Palette:	ca. 707 kg	
Toleranzen: Anforderung EN 13489			
Zulässige Breitenabweichung	± 0,2 mm	Querkrümmung (über das Element)	≤ 0,2 ‰
Zulässige Abweichung der Rechtwinkeligkeit	≤ 0,2 ‰	Überzahn (zwischen den Elementen)	≤ 0,2 mm
Längskrümmung (entlang des Elementes)	≤ 0,1 ‰	Holzfeuchte zum Zeitpunkt der Erstausslieferung	5-9%
Produktaufbau:			
Nutzschicht		Laubholz	
Mittellage		HDF	
Gegenzug		Kraftpapier	
1. Oberflächenfinish 2. Edelholz-Decklage 3. HDF-Mittellage 4. Gegenzug aus Kraftpapier		 MADE IN GERMANY SINCE 1959	
Garantie (gemäß unserer separaten Garantiebestimmungen)	Wohnbereich 30 Jahre		



www.bauer-engel.de (02170)

www.realwood.eu

Klassifizierung		
	Prüfnorm	Bewertung
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12664:2001-01	0,11 (m ² K)/W
Wärmeleitfähigkeit		0,13 W/(m*K)
Biologische Dauerhaftigkeit		Klasse 1
PCP- Gehalt	CEN/TR 14823:2004	PCP ≤ 5 x 10 ⁻⁶ n
Formaldehydmission	EN 717-1:2004-10	Klasse E1
Brandverhalten	DIN EN 13501-1	Dfl-s1
Stuhlrollenbeanspruchung	DIN EN 13329	Keine Veränderung beim Einsatz von Softrollen
Sortiervorgaben	EN 13489	Anforderungen werden durch Werksortierung erfüllt
Verlegeart	EN 13489	Zum Untergrund vollflächig verklebt. Zur Verklebung empfehlen wir emissionsarme Spachtel und Klebprodukte (z.B. nach RAL-UZ 113)
Fußbodenheizung		Für den Einsatz auf wärmeisolierte Fußbodenheizungen. Die Oberflächentemperatur darf 29 °C nicht überschreiten. Ebenso geeignet sind elektrische Flächenheizungen mit sanfter Aufheiztechnik und Temperaturregeleinheit.
Renovierung		Mindestens 1 x abschleifbar bei normalem Verschleiß
Entsorgung		Private Entsorgung mit normalem Hausmüll / Sperrmüll möglich

Oberflächeneigenschaften			
Varianten		Lack gebürstet	UV - Oel
Gleitwiderstand	CEN/TS 15676: 2008-02	68 USRV	72 USRV
Fleckenunempfindlichkeit		1B	1C
Kratzbeanspruchung		≥ 18 N	n.n.
Änderung durch:	ter Hürne	Datum:	Apr. 25
www.terhuerne.de			

Product details		Engineered hardwood floor	
		Herringbone	
Dimensions in mm (L *W*T)		1082x162x12	
Bevel		4-sided V-bevel	
Wear layer		ca. 2,5 mm	
Profile		Tongue & Groove PRO (header groove-groove)	
Packaging	Package:	8 planks (1,402m²)	
	Pallet:	40 Pack (56,09 m²)	
Weight	Package:	17,3 kg	
	Pallet:	707 kg	
Tolerances to EN 13489			
Permissible differences in width	± 0,2 mm	Transverse warping	≤ 0,2 %
Permissible squareness variance	≤ 0,2 %	Height differences (between the elements)	≤ 0,2 mm
Longitudinal curvature (along the element)	≤ 0,1 %	Wood moisture at the time of first delivery	5-9%
Product construction:			
Wear layer		hardwood	
Middle layer		HDF	
Stabilizing layer		kraft paper	
1. Surface finish			
2. Real wood top layer (wearing layer)			
3. HDF middle layer			
4. Kraft paper stabilizing layer			
Warranty (according to our separate terms of warranty)	30 years for domestic use	Indications	
      			

Product properties		
	Test standard	Evaluation
Thermal conductivity	EN 12664:22001-01	0,13 W/(m*K)
Thermal resistance		0,11 (m²K)/W
Biological durability		class 1
PCP-content		PCP ≤ 5 x 10 -6n
Formaldehyde	EN 717-2	E1
Reaction to fire	DIN EN 13501-1	Dfl-s1
Resistance to chair castors	DIN EN 13329	No change if soft chair castors are used
Grading specifications	EN 13489	Grading according to factory requirements
Type of installation	EN 13489	Glue down installation. We recommend low emission trowel and adhesive products for glue down. (e.g. according to RAL-UZ 113)
Underfloor heating		Suitable for installation on warm water underfloor heating systems. The surface temperature must not exceed 29 °C. Also suitable for installation on electric heating systems equipped with temperature control and low heat-up technology.
Renovation		Min. 1x sanding with normal wear
Disposal		Private disposal with regular household waste / bulk waste disposal

Surface properties		
Version	Laquered	UV - oiled
Slip resistance	CEN/TS 15676: 2008-02	68 USRV
Stain resistance	1B	1C
Scratch resistance	≥ 18 N	n.n.

Change by:	ter Hürne	Date:	Dez. 25	Update:	www.terhuerne.com
------------	-----------	-------	---------	---------	-------------------

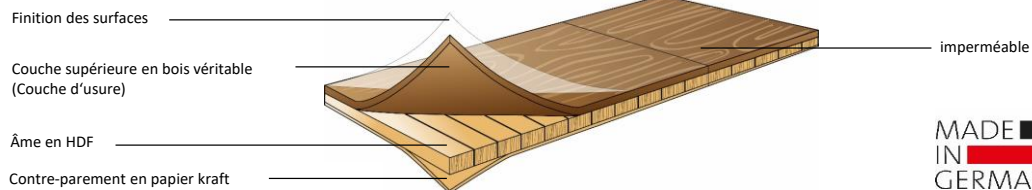
Spécification du produit		Parquet contrecollé
		A bâtons rompus
Dimensions en mm (L *L*E)		1082x162x12
Chanfrein		Chanfreinen V 4 côtés
Couche d'usure		ca. 2,5 mm
Raccordement		Tongue & Groove PRO (petit coté rainure-rainure)
Unité de conditionnement	Paquet:	6 pièces par paquet (1,052m ²)
	Palette:	40 paquets par palette (42,08 m ²)
Poids	Paquet:	approx. 11,55 kg
	Palette:	approx. 476,8 kg

Tolerances selon EN 13489

Tolérance de largeur	± 0,2 mm	Tolérance de courbure transversale	≤ 0,2 %
Tolérance d'équerrage	≤ 0,2 %	Tolérance d'aspérités entre les éléments	≤ 0,2 mm
Tolérance de courbure longitudinale	≤ 0,1 %	Humidité du bois à la 1ère livraison	5-9%

Structure du produit:

Couche d'usure	bois feuillu	bois feuillu
Âme	HDF	HDF
Contreparement	papier kraft	papier kraft



SINCE 1959
MADE IN GERMANY

Garantie (conformément à nos conditions de garantie séparées)	Habitat 30 ans	Indications	
---	----------------	-------------	--



Caractéristiques du produit		
	Norme	Evaluation
Résistance thermique	DIN EN 4108-4	0,11 m ² K/W
Conductivité thermique	EN 12664	≥ 0,12 W/(m*K)
Durabilité biologique		class 1
Teneur en PCP		< 5 ppm
Formaldehyde	EN 717-2	E1
Réaction au feu	DIN EN 13501-1	Dfl-s1
Résistance aux roulettes	DIN EN 13329	Pas de modification en utilisant roulettes au caoutchouc souple
Exigences de sélection	EN 13489	Exigences de sélection selon spécification usine
Type d'installation	EN 13489	Collé en plein sur le support. Nous recommandons les produits spatule et colle à faible émission (par exemple conformes au RAL-UZ 113)
Chauffage au sol		Convient pour installation sur sol chauffant à eau chaude. La température de surface ne doit pas excéder 29 °C. Les systèmes de chauffage de surface électriques avec unité de réglage de température et système de chauffage doux.
Renovation		Min. 2 fois ponçable en cas d'usure normale
Élimination		Élimination privée avec déchets ménagers /déchets volumineux

Caractéristiques de la surface			
Version		Vernis	Huile UV
Antidérapant	CEN/TS 15676: 2008-02	68 USRV	72 USRV
Résistance aux taches		1B	1C
Contrainte de rayage		≥ 18 N	n.n.

Change by:	ter Hürne	Date:	Apr. 25	Update:	www.terhuerne.de
------------	-----------	-------	---------	---------	------------------