

Fiche technique parquet

PARQUET HARO 3000, Planche large à l'ancienne 180 et Planche large à l'anglaise

Structure

PARQUET HARO 3000, Planche large à l'ancienne 180 et Planche large à l'anglaise est un parquet multicouche de grande qualité produit par l'entreprise Hamberger Flooring GmbH & Co. KG. Il est doté de la structure suivante :

1. Couche d'usure : $\geq 2,5$ mm couche d'usure du bois noble
2. Couche intermédiaire : Panneau HDF E1
3. Contrebalancement : déroulé de bois résineux
4. Verso de la lame : en option, sous-couche acoustique Silent Pro® ou ComforTec



Dimensions et comportement à l'humidité

Toutes les données se réfèrent à une humidité de livraison de 5 à 9% selon EN 13183-1.

Longueur	Largeur	Épaisseur totale	Épaisseur du parement	l'humidité d'équilibre 23°C et 50% HR
EN 13647	EN 13647	EN 13647	EN 13647	EN 13183-1
2200mm (Top Connect) 2210mm (Lock Connect) 1100/1095mm (SL-Format)	180 mm (SB, LHD) 173 mm (LHD)	env. 11 mm	$\geq 2,5$ mm	6,0%
Variation max : ± 1 mm (DIN EN 13489 : $\pm 0,1$ %)	Variation max : $\pm 0,1$ mm (DIN EN 13489 : $\pm 0,2$ mm)	(DIN EN 13489 : aucune donnée)	Variation max : $\pm 0,2$ mm (DIN EN 13489 : $> 2,5$ mm)	Variation max : $\pm 0,5$ % (DIN EN 13489 : aucune donnée)

Système de pose

Le système de pose sans colle breveté garantit un montage du parquet facile, précis et durable.



**Fold Down
locking system**

Sur la longueur de l'élément: verrouillage par emboîtement
About de l'élément: Top Connect 5G



Sur la longueur de l'élément: verrouillage par emboîtement
About de l'élément: verrouillage par insertion ou emboîtement

Surface

PARQUET HARO 3000, Planche large à l'ancienne 180 et Planche large à l'anglaise peut au choix être doté des finitions de surface suivantes :

Caractère		Vitrification résistante	
Composition		Résine acrylique optimisée	
Principe de fonctionnement		Les résines acryliques de grande qualité durcies à la lumière ultra-violette forment une couche de vernis à la surface du bois d'une épaisseur d'env. 40-50 µm et protègent le parquet de l'abrasion, des rayures et des taches	



Performances

Réaction au feu [DIN EN 13501-1]	Résistance au dérapage [EN 13893]	Émissions de formaldéhyde [DIN EN 717-1]	COV - émissions [protocole AgBB/Ange bleu]
C _{fi} -s1	R9	≤ 0,05 ppm	≤ 300 ppm
C _{fi} = difficilement inflammable	Satisfait les exigences de sécurité du travail selon la norme BGR 181 ; respecter les instructions de montage	Preuve des émissions pour: - Ange bleu (RAL UZ 176) - DGNB ENV 1.2, niveau de qualité 4, matrice de critères 47a www.dgnb-navigator.de - Label QNG, Cahier des charges, Annexe 313, Catégorie 2.3 - LEED v.1 Option 2 & Leed v4 for projects outside U.S; EQ credit low-emitting materials - BREEAM Hea02 Indoor air Quality, exemplary level emission criteria for wood flooring (table 18)	

Force de collage [DIN EN 17456]	Conductibilité thermique	Masse au mètre carré	Test roulettes des fauteuils [EN ISO 4918]
AT3 : < 10 %	0,065 m ² k/W	8,99 kg/m ²	> 25000 cycles
< 10 % délamination selon la méthode de contrôle AT3	Variation de flux thermiques ; la résistance maximale autorisée pour un chauffage au sol est de 0,15 m ² K/W.	En tant que matériau naturel, le bois est soumis à des variations de densité liées à sa croissance. Les données peuvent par conséquent varier légèrement.	Aucune modification de la force de collage ou aucune altération du système de liaison.

Sous-couche acoustique

Le parquet peut être doté au choix de la sous-couche acoustique Silent Pro® ou bien de ComforTec appliqués en usine. Veuillez tenir compte des fiches techniques pour la pose.

	Épaisseur	Conductibilité thermique	Réduction des bruits aériens	Réduction des bruits d'impact
	env. 2 mm	0,01 m ² K/W	env. 30 %	env. 18 dB
	env. 2 mm	0,04 m ² K/W	env. 60 %	env. 14 dB

Label de qualité



www.blauer-engel.de/uz176



www.ibu-epd.com