

## Caractéristiques du produit Sol en bois Lindura HD 300

### HD 300



Tests Norme DIN/EN HD 300

#### Données générales sur la structure du produit

Type de revêtement :	Lame pour sol avec parement en bois noble
Epaisseur totale :	Env. 11 mm
Dimensions utiles : (longueur × largeur)	2600 × 320 mm   2200 × 270 mm
Structure du produit :	a. <i>Weartec Nature</i> – surface huilée nature prête à l'emploi b. Couche d'usure en bois véritable c. Couche << Wood Powder >> d. Panneau HDF (env. 920 kg/m <sup>3</sup> ± 3%) e. Contre-parement « Wood powder »

#### Données techniques

Système de verrouillage :	Mastercllic Plus	
 Comportement au feu :	EN 13 501	B <sub>fl</sub> -s1 (difficilement inflammable)
 Emission de formaldéhyde (E1 = 0,1 ppm) :	EN 717-1	≤ 0,05 ppm
Empreinte après sollicitation constante : (Brinell)	EN 1534	≥ 100 N/mm <sup>2</sup> (Chêne) ≥ 60 N/mm <sup>2</sup> (Mélèze)
Classe conventionnelle de dureté des essences de bois selon :	l' ABC parquets du CTBA	D (Chêne)
Qualité antidérapante pour plan incliné :	DIN 51 130 BGR 181	R 10

(suite à la page suivante)

## Données techniques (suite p. précéd.)



Sols chauffants :

Convient aux sols chauffés par circuits d'eau chaude  
Un chauffage par le sol électrique est toujours approprié lorsqu'il peut être intégré à la chape ou à la dalle de béton et qu'il n'est donc pas posé sur la dalle comme une natte chauffante. Les boucles de chauffage | tuyaux | câbles doivent couvrir la surface de la pièce en totalité et non partiellement. Si les surfaces ne sont chauffées que partiellement, le revêtement de sol devra être équipé de joints de dilatation (rails éléments de système). La température maximum de surface ne doit pas excéder 26°C. Les nattes chauffantes usuelles ne peuvent être agréées dans tous les cas. Les systèmes autorégulants font exception à la règle, à condition qu'ils maintiennent la température de surface à 26°C.

**Pose flottante**

Réalisable avec toutes les essences. Le hêtre, hêtre étuvé, érable du Canada et érable européen peuvent présenter des interstices aux chants, dus aux phénomènes de gonflement et de retrait liés à la nature de l'essence.

Résistance au passage  
de la chaleur (m<sup>2</sup> K/W)  
avec MEISTER-Silence 25 DB

ISO 8302

0, 0840 m<sup>2</sup> K/W

## Données générales relatives à l'écologie, la pose et l'entretien

Ecolabel « Ange bleu » :	RAL-UZ 176	Accordé
Elimination :	Chutes éliminables avec les ordures ménagères (p. ex. traitement thermique). Grandes quantités éliminables selon les règlements communaux (p. ex. élimination aux parcs de recyclage). Une récupération énergétique dans des usines autorisées est recommandée.	
Nettoyage et entretien :	<b>Nettoyage de fin de travaux :</b> CC-Savon pour bois   Osmo-Wisch-Fix <b>Nettoyage courant :</b> CC-Savon pour bois   Osmo-Wisch-Fix	
Domaines d'application :	La collection HD 300 convient pour toutes les pièces d'habitation et pour les locaux commerciaux à trafic normal (bureaux, salles d'attente, boutiques, etc). Ce sol ne convient pas à une pose en milieu humide (salle de bains, sauna, etc.).	
Conditions préalables à la pose :	DIN 18 356	Les supports doivent être prêts à la pose selon les règles de la profession, conformément aux références VOB, partie C, DIN 18 356 « Pose de parquets ». Le support doit être sec (humidité résiduelle mesurée avec un appareil CM : chape minérale max. 2%, chape anhydrite max. 0,5%), plan, solide et propre. Toute irrégularité de l'ordre de 3 mm/1 <sup>er</sup> m et de 2 mm/m suivant doit par ailleurs faire l'objet d'un réagréage en référence à DIN 18 202, tableau 3, ligne 4. Se conformer aux instructions de pose jointes au produit.



Le label CE confirme que les sols en bois Lindura de MEISTER satisfont à l'ensemble des directives européennes de base sur la sécurité et la santé.



Agrément technique No Z-156.607-1324 accordée par l'institut allemand de la technique de construction (DIBt).



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

MeisterWerke Schulte GmbH se réserve le droit d'effectuer des modifications sur les matériaux et la construction dans la mesure où elles contribuent à améliorer la qualité.