version: 2024.01 | date: 16-10-2024 | sujet à erreurs ou modifications

NATURALS

PLANCHERS FLOTTANTS EN LIÈGE – FINITION WEARTOP®
SPÉCIFICATION TECHNIQUE

DEFINITION GENERALE ET COMPOSITION DU PRODUIT			
Définition	Panneaux flottants en liège, d'une épaisseur de 10,5 mm, à utiliser comme revêtement de sol intérieur, conformément à la norme EN ISO 20326.		
Dimensions	910 x 300 x 10.5 mm		
Finition	WEARTOP® Finition mate multicouche haute performance, à très faible teneur en COV, offrant une résistance exceptionnelle à l'usure, aux impacts et aux produits chimiques.		
Structure du produit	 Couche supérieure : Revêtement de sol en liège aggloméré haute densité de 3 mm d'épaisseur, conforme à la norme EN 12104. Couche de base : Panneau de fibres haute densité HDFCORE+ de 6 mm, à très faible teneur en formaldéhyde (E1), conforme aux normes CARB ATCM Phase II et TSCA Title VI, avec une très haute résistance à l'humidité. Sous-couche : Sous-couche acoustique CleanCork de 1,5 mm avec protection antimicrobienne intégrée Microban®. Scellant : Système JOINTSHIELD® d'imprégnation tout autour des bords du panneau. Bords : Bords carrés.		
Système d'installation	Système d'assemblage Uniclic® sans colle, posé en installation flottante conformément aux instructions de pose.		
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES			
Classification	 	EN ISO 10874	23 Domestique Élevé. Zones résidentielles d'utilisation intense 33 Commercial Élevé. Zones publiques d'utilisation intense
Longueur et largeur		EN ISO 24342	910 ± 0,25% x 300 mm ± 0,10%
Epaisseur totale		EN ISO 24346	10,5 mm ± 0,20 mm
Épaisseur de la couche de surface en liège		EN ISO 24346	3 mm -0,10/+0,15 mm

GRANORTE®

GRANORTE - Revestimentos de Cortiça, Lda. | Av. Santiago, 68 | 4520-470 Rio Meão | Portugal | info@granorte.pt | www.granorte.pt

NATURALS

PLANCHERS FLOTTANTS EN LIÈGE – FINITION WEARTOP®
SPÉCIFICATION TECHNIQUE

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES			
Densité de la couche de surface en liège		ISO 3850	> 500 Kg/m^3
Équerrage Rectitude		EN ISO 24342	< 0.2 mm < 0.3 mm
Planéité du panneau Longueur concave/convexe Largeur concave/convexe		EN ISO 20326	< 0.5 % / < 1.0 % < 0.1 % / < 0.15 %
Ouvertures entre panneaux Valeurs moyennes / individuelles		EN ISO 20326	< 0.15 mm / < 0.20 mm
Différence de hauteur entre panneaux		EN ISO 20326	< 0.15 mm
Variation dimensionnelle causée par les changements de l'humidité atmosphérique		EN ISO 20326	< 0.25 %
Empreinte résiduelle		EN ISO 24343-1	< 0.25 mm
Force de verrouillage Côté long / Côté court		EN ISO 24334	> 3 kN/m / > 4 kN/m
Gonflement en épaisseur		ISO 24336	< 15 %
Chaise à roulettes		ISO 4918	Aucune perturbation de la surface autre qu'un léger changement d'aspect et aucun délaminage ne doit se produire
Effet d'un mouvement simulé d'un pied de meuble		EN ISO 16581	Aucun dommage ne doit être visible lorsque testé avec le type de pied 2
Masse par unité de surface		EN ISO 23997	7900 g/m^2
Résistance à l'abrasion		EN 14354	> 5000 rev
Résistance à l'impact (petite balle)		EN 438-2	> 40 N
Résistance aux rayures		EN 438-2	Rating 2 (2.0 N)
Réduction du bruit d'impact		EN ISO 10140-3	ΔL_w = 19 dB
Résistance thermique		EN 12667	0.10 m^2.K/W
Solidité à la lumière		EN ISO 105-B02	5 (Échelle bleue)

GRANORTE®

GRANORTE - Revestimentos de Cortiça, Lda. | Av. Santiago, 68 | 4520-470 Rio Meão | Portugal | info@granorte.pt | www.granorte.pt

NATURALS

PLANCHERS FLOTTANTS EN LIÈGE – FINITION WEARTOP®
SPÉCIFICATION TECHNIQUE

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES			
Résistance au glissement	DS	EN 13893	Classe technique DS Coefficient de frottement dynamique μ > 0,30
Réaction au feu	D_{fl}-s1	EN 13501-1	Classe D_{fl}-s1
Émissions de formaldéhyde	E1 HCHO	ENV 717-2	Classe E1
Émissions de COV		ISO 16000 parts 3, 6, 9	Classé A+ selon la classification française. Conforme au système AgBB.

AUTRE INFORMATION	
Emballage	Les panneaux de sol flottants sont expédiés dans des plateaux en carton enveloppés dans un film rétractable, offrant ainsi une protection adéquate pour les conditions normales de transport et de stockage. Les colis sont identifiés par une étiquette et sont palettisés. Chaque palette est renforcée par des sangles et enveloppée de film étirable. 7 lames par paquet ; 1,91 m^2 par paquet ; 56 paquets par palette ; 107 m^2 par palette. Poids par paquet : 15 kg.
Chauffage par le sol	Convient pour le chauffage par le sol à eau chaude et électrique. La température de surface maximale recommandée est de 28ºC. Les instructions spécifiques d'installation des planchers flottants pour le chauffage par le sol doivent être respectées.
Garantie limitée	Nous certifions que le produit ne présente aucun défaut de fabrication ou de structure et qu'il préservera ces qualités tant que vous prendrez soin de votre sol. Nous garantissons que la finition de surface ne s'usera pas dans les 15 ans (résidentiel) ou 5 ans (commercial), dans des conditions normales d'utilisation résidentielle ou commerciale et avec un entretien approprié. *Note : Les conditions spécifiques de la garantie doivent être respectées. Pour les conditions de garantie, consultez www.granorte.com.*
Environnement	Les planchers flottants en liège NATURALS sont fabriqués à partir de plus de 80 % de matières premières naturelles et renouvelables (liège et bois) et de 30 % de sous-produits recyclés (liège et bois). Ne contient pas de PVC ni de plastifiants ou d'autres substances dangereuses pour la santé ou l'environnement.

WEARTOP high performance coating | HDFCORE+ moisture resistant HDF | JOINTSHIELD edge sealing technology | UNICLIC click installation system | AGGLOPURe no added formaldehyde

Produits certifiés FSC® sont disponibles sur demande

GRANORTE se réserve le droit d'apporter des modifications au matériel et à la structure pour améliorer la qualité ou la performance.

GRANORTE®

GRANORTE - Revestimentos de Cortiça, Lda. | Av. Santiago, 68 | 4520-470 Rio Meão | Portugal | info@granorte.pt | www.granorte.pt