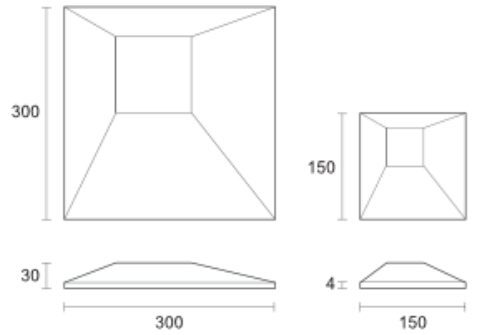
3DFORMS

DALLES MURALES 3D EN LIÈGE
SPÉCIFICATION TECHNIQUE

DÉFINITION GÉNÉRALE ET COMPOSITION DU PRODUIT	
Définition	Dalles de liège aggloméré massif destinées à être utilisées comme revêtement mural intérieur, conformément à la norme EN 12781. Les dalles sont façonnées par usinage CNC en 3 formes différentes et 2 dimensions (300x300 mm et 150x150 mm), pour une épaisseur maximale de 30 mm. La surface reçoit une finition protectrice à base d'eau pour une résistance accrue à l'eau et aux taches.
Dimensions	Réf. 311 XXX XXX 300x300x30 mm Réf. 310 XXX XXX 150x150x30 mm   Aztec XXX 110 XXX Ramp XXX 111 XXX Pyramid XXX 112 XXX
Finition	CORKGUARD® Dispersion aqueuse à base de SCOTCHGARD™ et d'une combinaison de résines, conçue pour offrir d'excellentes propriétés de répulsion de l'eau, de l'huile et des taches sur le liège naturel.
Structure du produit	 Finition : CORKGUARD® (transparent ou coloré). Cœur : Liège aggloméré usiné par CNC..
Installation	Collée, conformément aux instructions de pose.

3DFORMS

DALLES MURALES 3D EN LIÈGE
SPÉCIFICATION TECHNIQUE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		
Longueur et largeur	EN ISO 24342	300 x 300 mm ± 0,5 % 150 x 150 mm ± 0,5 %
Épaisseur totale	ISO 7322	30 mm ± 2 mm
Équerrage Rectitude	EN ISO 24342	< 0,4 mm < 0,3 mm
Densité apparente	ISO 7322	200 Kg/m^3
Masse par unité de surface	EN ISO 23997	3170 g/m^2 (moyenne)
Variation dimensionnelle	EN ISO 23999	< 0,4 %
Teneur en humidité	EN 12105	< 8 %
Incurvation (Tuilage)	EN ISO 23999	< 6 mm
Réaction au feu	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	Propagation de la flamme < 150 mm. Pas de gouttelettes enflammées. Classe de feu E
Émission de formaldéhyde	EN 12149	Conforme. Aucun matériau contenant du formaldéhyde n'est ajouté lors de la production.
Émission de chlorure de vinyle monomère (CVM)	EN 12149	Conforme. Inférieur à la limite de détection.
Métaux lourds et éléments spécifiques (Arsenic, Baryum, Cadmium, Chrome, Mercure, Plomb, Antimoine, Sélénium)	EN 12149	Conforme. Aucune de ces substances n'est ajoutée ou n'est entrée en contact direct avec le produit lors du processus de fabrication.
Coefficient d'absorption acoustique pondéré	EN ISO 354	α_w = 0,1
Résistance thermique Conductivité thermique	EN 12667	0,61 (m^2.K)/W 0,05 W/(m.K)
Émissions de COV	ISO 16000 parts 3, 6, 9	Conforme à la classification française A+ Conforme au protocole AgBB Certifié GREENGUARD Gold
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES		
Caractéristiques	Sûr et facile à manipuler et à installer. Réduction efficace des bruits aériens. Augmente le confort thermique. Persistance des caractéristiques dans le temps. Sans émission de gaz toxiques lors de la combustion Léger, flexible et inodore. Sans produits chimiques nocifs. Produit naturel, biodégradable et recyclable.	

GRANORTE®

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

3DFORMS

DALLES MURALES 3D EN LIÈGE
SPÉCIFICATION TECHNIQUE

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	
Emballage	Les dalles 3DForms sont emballées dans des cartons, contenant chacun 72 modules de 150x150 mm ou 18 modules de 300x300 mm, offrant une protection adéquate pour les conditions normales de transport et de stockage. Les cartons sont identifiés par une étiquette et/ou une impression jet d'encre et sont palettisés. Chaque palette est cerclée et enveloppée d'un film étirable. Dalles par carton : 72 (150x150mm) ou 18 (300x300mm) Mètres carrés par carton : 1,62 m² Poids par carton : 6 Kg Cartons par palette : 42 Mètres carrés par palette : 68 m²
Garantie limitée	Nous certifions que le produit est exempt de défauts de fabrication et de structure et le restera.
Environnement	L'utilisation d'une matière première naturelle et renouvelable, ainsi que la possibilité de recycler entièrement le produit, font de 3DFORMS une référence en matière d'écologie et de durabilité environnementale. La composition des dalles 3DFORMS est constituée à plus de 90 % de liège naturel, provenant entièrement du recyclage de sous-produits de liège post-industriels. Le produit ne contient pas de PVC, de plastifiants ou d'autres substances dangereuses pour la santé ou l'environnement.

92% 92%

EN 15102:2011

Des produits certifiés FSC® sont disponibles sur demande

GRANORTE se réserve le droit de modifier les matériaux et la structure pour en améliorer la qualité ou les performances techniques

GRANORTE®

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