

## FICHE TECHNIQUE

### EGGER Flooring NatureSense Aqua

Quality management ISO 9001:2015  
Code TDEFa001  
Revision 01

Panneau support	HDF+ (E1, CARB2/TSCA VI)
Profil	Aqua CLIC it!

#### Performances déclarées selon EN 14041

Formaldéhyde suivant EN 717-1	E1	Résistance au glissement suivant EN 13893	DS, ≥ 0,3
Conductivité thermique suivant EN 12667	0,13 W/(m*K)	Comportement au feu suivant EN 13501-1	Cfl-s1

#### Spécifications EN 13329

Classe d'utilisation	32	33
Garantie domestique	20 ans	25 ans
Garantie commerciale	5 ans	5 ans
Résistance à l'abrasion, méthode de test A selon ISO 24338	AC4 / ≥ 4.000 cycles	AC5 / ≥ 6.000 cycles
Résistance à l'impact, méthode de test « petite/grosse bille » selon EN 17368 / EN13329, annexe C	≥ 35 mm ≥ 600 mm	≥ 70 mm ≥ 750 mm
Résistance aux tâches EN 438 - 2	groupe 1 + 2: niveau 5 groupe 3: niveau 4	groupe 1 + 2: niveau 5 groupe 3: niveau 4
Gonflement en épaisseur ISO 24336	≤ 18 %	≤ 15 %
Poinçonnage statique rémanent ISO 24343-1	≤ 0,05 mm	≤ 0,05 mm
Effet d'un pied de meuble EN ISO 16581 (pied de type 0)	Aucun changement d'aspect ni dommage visible	Aucun changement d'aspect ni dommage visible
Effet d'une chaise à roulettes EN ISO 4918	15.000 cycles	20.000 cycles
Résistance du profil longitudinal / transversal selon ISO 24334	≥ 1,0 kN/m / ≥ 2,0 kN/m	≥ 1,0 kN/m / ≥ 2,0 kN/m
24h Résistance à l'eau selon ISO 4760	Évaluation qualitative après re-séchage < 3, Évaluation quantitative après re-séchage ≤ 0,3 mm, Pas de fuite d'eau	Évaluation qualitative après re-séchage < 3, Évaluation quantitative après re-séchage ≤ 0,3 mm, Pas de fuite d'eau
Tolérances dimensionnelles selon EN 17539	Longueur ± 0,5mm Largeur ± 0,1mm Epaisseur ± 0,5mm	Longueur ± 0,5mm Largeur ± 0,1mm Epaisseur ± 0,5mm

#### Format & Données emballage

Dimensions mm (Longueur x Largeur)	Medium 1.292 x 135	Classic 1.292 x 193	Classic 1.292 x 193	Large 1.292 x 246	Kingsize 1.292 x 327	Long 2050 x 246
Epaisseur de l'élément	8mm	8 mm	10 mm	8 mm	8 mm	10mm
Classe d'utilisation 31						
Classe d'utilisation 32	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Classe d'utilisation 33		✓	✓			
Chanfreins, sans pour autant						
Chanfreins, dans le sens de la longueur						
Chanfreins, sur les 4côtés de lame	✓	✓	✓	✓		✓
Chanfreins, sur les 4côtés de lame + 1					✓	
Indications colis (brutto)						
Pièces	8	8	7	8	6	5
m <sup>2</sup>	1,40	1,99	1,75	2,54	2,53	2,52
kg (+/- 5%)	10,59	15,07	16,48	19,40	19,33	23,94
Boîtes par palette						
Boîtes par palette	75	60	52	45	40	33
m <sup>2</sup>	104,65	119,69	90,77	114,42	101,40	83,21
kg (+/- 5%)	802	912	865	881	781	798

*Vous trouverez de plus amples informations au verso*



## Informations générales

Toute transaction commerciale doit s'accompagner d'une attention particulière apportée aux matériaux entrants. La manutention et le stockage du revêtement de sol doivent être réalisés avec soin. Les colis doivent être entreposés sur un sol sec et de niveau, à l'abri des intempéries, dans un bâtiment fermé. Nous recommandons de laisser les produits finis s'acclimater pendant au moins 48 heures avant la pose aux conditions ambiantes de la pièce de destination (température > 18 °C, taux d'humidité relative compris entre 40 et 70 %). En présence de climatisation, ne pas retirer l'emballage et entreposer les produits à plat à une distance d'au moins 50 cm de tout mur. Avant et pendant la pose, les lames de sol doivent être inspectées à la recherche d'éventuels défauts. Les lames endommagées ou celles qui ne sont pas conformes ne doivent pas être posées. Elles doivent être renvoyées au fournisseur afin d'être remplacées. Pour plus d'informations, consultez le site [www.egger.com](http://www.egger.com)

## Environnement et Santé

Le produit possède les labels écologiques Type I, Type II et Type III suivants :

• DEP (Déclaration Environnementale sur les Produits) incluant une évaluation du cycle de vie contrôlée par un organisme indépendant

conformément à la norme EN 15804

• Déclaration environnementale fournisseur (Fiche de données relative à l'environnement et à la santé)

• Labels Blauer Engel, Greenguard, M1

• Pour plus d'informations sur l'économie circulaire et la durabilité, consultez la page [www.egger.com/ecofacts](http://www.egger.com/ecofacts).

Nos revêtements de sol stratifié sont constitués à 83 % de matières premières renouvelables. Le bois (notre matière première) capte le CO2 lors de sa croissance et le retient. Le transport et la transformation entraînent l'émission de CO2. La différence entre la quantité de CO2 retenue et la quantité émise représente une empreinte carbone de -6 kg de CO2 par m<sup>2</sup> de revêtement de sol stratifié.

## Teinte coordonnée et structure de surface

Des variations de teinte légères pouvant apparaître du fait des propriétés intrinsèques du support, nous recommandons de sélectionner les composants destinés à être posés côte à côte, sur un même sol, au sein d'un même lot de production afin de s'assurer de l'uniformité et de l'homogénéité de la teinte.

## Compatibilité avec chauffage au sol

Nos sols sont compatibles avec le chauffage au sol à l'eau chaude et le chauffage au sol électrique. La température de la surface du sol chauffé ne doit pas dépasser 28 °C, et une montée en température trop rapide doit être évitée. La pose sur un système de chauffage de surface à accumulation de nuit est interdite. Nos revêtements de sol stratifié peuvent uniquement être posés sur des systèmes de chauffage électrique de type film chauffant équipés de capteurs et de régulateurs thermiques.

R - Résistance thermique Résistance suivant EN 12667,  $R_{total} = R_{LF} + R_S$  [(m<sup>2</sup>\*K)/W]

Epaisseur de l'élément		8mm	10mm
R <sub>LF</sub> Laminate Flooring		0,06	0,07
R <sub>S</sub> Silenzio easy		0,057	
R <sub>S</sub> Silenzio easy SD		0,057	
R <sub>S</sub> Silenzio Professional SD		0,010	
R <sub>S</sub> Silenzio Duo		0,040	

## Accessoires

Pour la pose, nous recommandons d'utiliser notre propre gamme d'accessoires en fonction des groupes de produit : sous-couches EGGER Silenzio, plinthes MDF coordonnées, ainsi que de nombreux autres accessoires parfaitement assortis à chaque gamme de sols. Vous trouverez davantage d'informations sur le site [www.egger.com](http://www.egger.com).

## Note sur la validité

Cette fiche de données techniques a été conçue avec le plus grand soin en faisant appel à toute notre expertise. Elles ont une visée informative uniquement et ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit ou à son adéquation à des applications spécifiques. Nous n'assumons aucune responsabilité pour toute imprécision, erreur dans les normes ou faute d'impression. Par ailleurs, en raison d'évolutions futures des revêtements de sols EGGER ainsi que des modifications apportées aux normes et autres documents légaux publics, certains paramètres techniques