

DIMENSIONS

FORMAT

| | | |
|-------------------------------------|---------|----------------|
| Largeur | 156 | mm |
| Longueur | 1380 | mm |
| Nombre de lames/dalles par paquet | 8 | |
| m ² par paquet | 1,7222 | m ² |
| Chanfreins | - | |
| Épaisseur | 8 | mm |
| Rainure/langnette | Uniclic | |
| Garantie pour la résistance à l'eau | 5 | ans |



GARANTIE D'USINE

| | METHODE | PARAMETRES | VALEURS Quick-Step |
|----------------|-------------------|--|------------------------------------|
| Classe d'usage | EN 13329 | | Classe 21-22-23/31-32 |
| CE | EN 14041 | Organisme accrédité NB0766 EPH Dresden | DOP: QL 0501 |
| Garantie | Usage résidentiel | | Voir conditions de garantie 25 ans |
| | | Resistance à l'eau | 5 ans |
| | Usage commercial | | Voir conditions de garantie 5 ans |
| | | Resistance à l'eau | 5 ans |

DONNEES GENERALES (SELON EN 13329)

| | METHODE | PARAMETRES | EXIGENCES NORMATIVES | Quick-Step WAARDEN | |
|---|-----------------------------|------------------------------|---|---------------------------|---------|
| Résistance à l'usure | EN 13329 | | ≥ 4000 cycles | ≥ 4000 cycles | |
| Classe de résistance à l'abrasion | EN 13329 | | AC4 | AC4 | |
| Résistance aux chocs | EN 13329 | | IC2 | IC2 | |
| Résistance aux rayures | EN 438-2, 25 | | Charge ≥ 3N | Charge ≥ 5N | |
| Effet d'une chaise à roulettes | ISO 4918 (avec sous-couche) | Type W (EN 12529) | 25000 cycles | Pas de changement | |
| Gonflement | ISO 24336 | Après immersion 24h à 20°C | ≤ 18% | ≤ 12% | |
| Résistance en traction du système | ISO 24334 | F10,2 côté long | ≥ 1 kN/m | ≥ 1 kN/m | |
| | | Fmax côté long | | ≥ 1 kN/m | |
| | | Fs0,2 côté court | ≥ 2 kN/m | ≥ 2 kN/m | |
| | | Fmax côté court | | ≥ 2 kN/m | |
| Effet du déplacement d'un pied | EN 424 | | Aucun dégât visible en cas de test avec un pied de meuble de type 0 | Aucun dégât visible | |
| Arrachement de surface | EN 13329 | N/mm ² | ≥ 1,25 | ≥ 1,50 | |
| Poinçonnement statique | EN 433 | | poinçonnement rémanent ≤ 0,05 mm | Pas de changement visible | |
| Résistance aux taches | EN 438 | Groupe 1,2 | Classe 5 | Classe 5 | |
| | | Groupe 3 | Classe 4 | Classe 5 | |
| Aspect général du sol | EN 13329 | Différences de hauteur | ≤ 0,15 mm | ≤ 0,10 mm | |
| | | Ouvertures entre lames | ≤ 0,20 mm | ≤ 0,10 mm | |
| | | Déformation dans la longueur | concave | ≤ 0,50% | ≤ 0,50% |
| | | | convexe | ≤ 1,00% | ≤ 1,00% |
| | | Déformation dans la largeur | concave | ≤ 0,15% | ≤ 0,15% |
| | | | convexe | ≤ 0,20% | ≤ 0,20% |
| Variations dimensionnelles en cas de changement d'humidité relative | EN 13329 | δl | δl average ≤ 0,9 mm | ≤ 0,9 mm | |
| | | δw | δw average ≤ 0,9 mm | ≤ 0,9 mm | |
| Tenue à la lumière | EN ISO 105 B02 | Echelle de bleus | Classe ≥ 6 | Classe 8 | |





LAMINATE

FICHE TECHNIQUE

Eligna

Édition 01.2017

AUTRES DONNEES TECHNIQUES

| | METHODE | PARAMETRES | EXIGENCES NORMATIVES | VALEURS Quick-Step |
|--------------------------------|-------------|--------------------------------|----------------------|--|
| Réduction des bruits d'impacts | ISO 712/2 | Sur une sous-couche Quick-Step | | $\Delta L_w \approx 18$ dB (selon la sous-couche employée) |
| Tenue à la cigarette | EN 438-2,30 | | Classe 4 | Classe 5 |

ENVIRONNEMENT, SANTE & SECURITE

| | METHODE | PARAMETRES | EXIGENCES NORMATIVES | VALEURS Quick-Step |
|----------------------------|---------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------|
| Emissions de formaldéhydes | EN 717-1 | ppm | $E1 < 0,1$ | $< 0,01$ |
| Antistatique | EN 1815 | | $\leq 2,0$ kV | $\leq 2,0$ kV |
| Réaction au Feu | EN 13501-1 | Classe | | Classe Cfl-s1 |
| Résistance thermique | EN 12996:2001 | m^2K/W | | 0,055 m^2K/W |
| Chauffage par le sol | | Sur une sous-couche Quick-Step | Voir instructions particulières | Compatible |
| Résistance à la glissance | EN 13893 | μ | $\mu \geq 0,30$ | DS: $\mu \geq 0,30$ |

CERTIFICATS

| | |
|----------------------|---------------|
| U-zeichen | Z-156.606-996 |
| AFFSET | A+ |
| Nordic ecolabel | 30290001 |
| PEFC | PEFC/07-32-37 |
| Singapore Greenlabel | 035-098-1422 |
| M1 | |

