

caractéristiques du produit

| FORMAT | Domestic Elegance | |
|----------------------------|-------------------|----------------|
| Largeur | 190 | mm |
| Longueur | 1200 | mm |
| Nombre de lames par paquet | 8 | |
| m ² par paquet | 1,824 | m ² |
| Chanfreins | 0V / 4V | |
| Épaisseur | 7 | mm |
| Rainure/languette | Uniclic | |

GARANTIE D'USINE

| | METHODE | PARAMETRES | VALEURS Pergo | |
|----------------|-------------------|--|---------------|----------------|
| Classe d'usage | EN 13329 | | Classe | 21-22-23/31-32 |
| CE | EN 14041 | Organisme accrédité NB0766 EPH Dresden | DOP: PL 0501 | |
| Garantie | Usage résidentiel | Voir conditions de garantie | 20 | ans |
| | Usage commercial | Voir conditions de garantie | 5 | ans |

DONNEES GENERALES (SELON EN 13329)

| | METHODE | PARAMETRES | EXIGENCES NORMATIVES | VALEURS Pergo |
|---|--|------------------------------|--|---------------------------|
| Résistance à l'usure | EN 13329 | | ≥ 4000 cycles | ≥ 4000 cycles |
| Classe de résistance à l'abrasif | EN 13329 | | AC4 | AC4 |
| Résistance aux chocs | EN 13329 | Petite balle | ≥ 12N | ≥ 12N |
| | | Grosse balle | ≥ 750mm | ≥ 750mm |
| 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 d'assemblage | 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 de meuble | EN 424 | | Aucun dégât visible en cas de test avec un pied de | Aucun dégât visible |
| Arrachement de surface | EN 13329 | N/mm ² | ≥ 1,25 | ≥ 1,50 |
| Poinçonnement statique | EN ISO 24343-1 | | 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 4 |
| 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% |
| | | | convex ≤ 1,00% | ≤ 1,00% |
| | | Déformation dans la largeur | concave ≤ 0,15% | ≤ 0,15% |
| convex ≤ 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 4892-2:2006/A1:2009 procédure B - cycle 5 | Echelle de gris | Classe ≥ 4 | Classe 4 |



AUTRES DONNEES TECHNIQUES

| METHODE | PARAMETRES | EXIGENCES NORMATIVES | VALEURS Pergo |
|--------------------------------|-------------|---------------------------|--|
| Réduction des bruits d'impacts | ISO 712/2 | Sur une sous-couche Pergo | $\Delta L_w \approx 20$ dB (selon la sous-couche employée) |
| Tenue à la cigarette | EN 438-2.30 | Klasse 4 | Classe 5 |
| Densité | EN 323 | | ≈ 900 kg/m ³ |

ENVIRONNEMENT, SANTE & SECURITE

| METHODE | PARAMETRES | EXIGENCES NORMATIVES | VALEURS Pergo |
|----------------------------|---------------------------|---------------------------------|---|
| 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 | Cfl-s1 |
| Résistance thermique | EN 12996:2001 | m ² K/W | Epaisseur 7 mm 0,051 m ² K/W |
| Chauffage par le sol | Sur une sous-couche Pergo | Voir instructions particulières | Chauffage par le sol |
| 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 |
| M1 | |
| Singapore Greenlabel | 035-098-1422 |
| Eco Bau | Sensation: Base |
| EU Ecolabel | SE/035/001 |
| EPD | |

