REVÊTEMENTS DE SOL STRATIFIÉ

# Panneau stratifié Chêne Belweder

Panneau stratifié Chêne Belweder — sol stratifié collection Maison, classe AC4, pose clic.

STRATIFIÉ AC4 8 MM CLASSE 32 | STRATIFIÉ | RÉACTION AU FEU CFL-S1



## IDENTIFICATION

| | |
|---|---|
| Référence Dartank | **D12CL286P** |
| EAN Dartank | **3701839357712** |
| Matériau | **Stratifié AC4 8 mm classe 32** |
| Unité de vente | **Mètre carré (m²)** |

PRÉSENTATION

## Présentation

Lame stratifiée de 8 mm, classe AC4, usage 23 / 32, résistance à l'eau 24 h et bonne isolation aux bruits d'impact.

## POINTS FORTS

**01**
### Abrasion AC4
Classe AC4 selon EN 13329 : adaptée aux pièces de vie à fort passage.

**02**
### Habitat et commerce
Classes d'usage 23 / 32 : habitat à usage intensif et locaux commerciaux à trafic modéré.

**03**
### Résiste 24 h à l'eau
Un liquide renversé peut rester jusqu'à 24 h en surface sans abîmer le sol.

**04**
### Confort acoustique
Réduction des bruits d'impact de 14 dB avec sous-couche adaptée (ISO 717-2).

**05**
### Réaction au feu Cfl-s1
Classement Cfl-s1 selon EN 13501-1.

**06**
### Chauffage au sol
Compatible avec le chauffage au sol basse température, à eau ou électrique intégré à la chape.

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

| | |
|---|---|
| Matière | **Stratifié** |

## LE MATÉRIAU

### Stratifié AC4 8 mm classe 32

Lame stratifiée de 8 mm, classe AC4, usage 23 / 32, résistance à l'eau 24 h et bonne isolation aux bruits d'impact.

| | |
|---|---|
| Type de revêtement | **Stratifié (HDF)** |
| Épaisseur | **8 mm** |

## PERFORMANCES ET RÉSULTATS D'ESSAIS

| Caractéristique | Norme | Résultat |
|---|---|---|
| Classe d'usage | EN 13329 | **23 / 32** |
| Réaction au feu | EN 13501-1 | **Cfl-s1** |
| Résistance à l'eau | | **24 h (liquide en surface)** |
| Classe d'abrasion | EN 13329 | **AC4** |
| Résistance à l'abrasion | EN 13329 | **≥ 4000 cycles** |
| Résistance au choc | EN 13329 ; EN 17368 | **Petite bille ≥ 35 mm ; grande bille ≥ 750 mm** |
| Résistance à la rayure | EN 438 | **Niveau 4** |
| Chaise à roulettes | EN 425 | **Roulettes type W : aucun dommage** |
| Pied de meuble | EN ISO 16581 | **Aucun dommage visible (pied type 0)** |
| Résistance du verrouillage | ISO 24334 | **Grand côté ≥ 1 kN/m ; petit côté ≥ 2 kN/m** |
| Gonflement après 24 h | ISO 24336 | **15 %** |
| Stabilité dimensionnelle | EN 13329 | **0,9 mm** |
| Résistance thermique | EN 12664 | **0,048 m²·K/W** |
| Réduction des bruits d'impact | ISO 717-2 | **14 dB** (avec sous-couche adaptée) |
| Résistance aux taches | EN 438-2 | **Niveau 5 (catégories 1 et 2) ; niveau 4/5 (catégorie 3)** |
| Solidité à la lumière | EN ISO 4892-2 | **Classe 4 (échelle de gris)** |
| Émission de formaldéhyde | EN 16516 | **< 0,05 ppm** |
| Glissance | EN 13893 | **DS (μ ≥ 0,35)** |

## DOCUMENTS TECHNIQUES

GARANTIE

**Conditions de garantie — sols stratifiés**

2025

Sur demande

## GARANTIE

### Garantie

| | | |
|---|---|---|
| **15 ans**<br>Usage résidentiel | **5 ans**<br>Usage commercial | **Liquide en surface essuyé sous 24 h : 15 ans**<br>Résistance à l'eau |
| **Pose conforme à la notice avec des accessoires agréés ; garantie réservée au premier acquéreur, sur facture.**<br>Conditions | **Défauts d'aspect visibles avant la pose, usure anormale, rayures et chocs, dégâts des eaux (fuites, inondation), humidité du support.**<br>Exclusions | |

## CHAUFFAGE AU SOL

### Chauffage au sol

| | |
|---|---|
| Systèmes admis | **Chauffage basse température à eau chaude ou électrique, noyé dans la chape ; pose flottante uniquement.** |
| Résistance thermique | **Résistance thermique totale du sol (revêtement + sous-couche) ≤ 0,15 m²·K/W.** |
| Températures | **27 °C maximum en surface ; 50 °C maximum en départ d'eau ; variations de 5 °C par jour au plus.** |
| Mise en chauffe | **Chape d'au moins 21 jours ; chauffer progressivement au moins 2 semaines avant la pose, puis couper le chauffage jusqu'à ce que le sol descende sous 18 °C pour poser.** |
| Après la pose | **Remonter la température de 5 °C par jour ; maintenir au moins 50 % d'humidité relative en période de chauffe ; éviter les tapis épais qui accumulent la chaleur.** |
| Surface de pose | **Longueur et largeur d'un seul tenant ≤ 12 m sur sol chauffant.** |
| Rafraîchissement | **Admis avec régulation du point de rosée : eau de départ jamais sous 18–22 °C selon le climat ; résistance thermique conseillée ≤ 0,09 m²·K/W.** |

## MISE EN ŒUVRE

### SUPPORT
Sec, propre, plan et stable ; planéité ≤ 2 mm sous la règle de 1 m.

### HUMIDITÉ DE LA CHAPE
≤ 1,5 % (chape ciment) ou ≤ 0,3 % (chape anhydrite), sur toute l'épaisseur.

### ACCLIMATATION
48 h dans la pièce de pose, emballages fermés, à 18–22 °C et 40–65 % d'humidité relative.

### SOUS-COUCHE
Sous-couche conforme à EN 16354 ; sur chape minérale, film PE ≥ 0,2 mm, lés chevauchés de 20 cm et adhésivés.

### JOINTS DE DILATATION
8 à 10 mm le long des murs, autour des tuyaux, seuils et éléments fixes ; fractionnement sous les portes et au-delà de 10 m.

### POSE FLOTTANTE
Le sol ne doit jamais être fixé au support : pas d'îlot de cuisine ni de meuble lourd vissé dessus.

### Mise en œuvre

1. **1** Contrôler chaque lame à la lumière du jour avant la pose : une lame présentant un défaut visible ne doit pas être posée (la pose vaut acceptation).
2. **2** Dérouler le film PE puis la sous-couche, lés bord à bord, sans chevauchement de la sous-couche.
3. **3** Poser la première rangée avec des cales de 8 à 10 mm contre les murs.
4. **4** Emboîter les lames par clic, côté court puis côté long, en décalant les joints d'about d'une rangée à l'autre.
5. **5** Réserver un jeu de 8 à 10 mm autour des tuyaux, poteaux et huisseries ; créer un joint de fractionnement aux passages de porte.
6. **6** Retirer les cales, puis fixer plinthes et profils au mur ou au support, jamais au revêtement.
7. **7** Pièces humides (gammes résistantes à l'eau) : garnir les joints de dilatation d'un fond de joint PE compressible et d'un mastic silicone élastique ; étancher plinthes, profils et rosaces.

### Stockage

- **Ambiance** Conditions optimales : 18–22 °C et 40–65 % d'humidité relative, avant, pendant et après la pose.
- **Acclimatation** Laisser les paquets fermés 48 h dans la pièce de pose.

## ENTRETIEN

### Entretien

| | |
|---|---|
| À sec | **Brosse douce, aspirateur ou balai microfibre au quotidien.** |
| À l'humide | **Serpillière bien essorée et eau tiède ; si besoin, nettoyant pour stratifié sans cire ni savon.** |
| À proscrire | **Nettoyeur vapeur, produit pur versé sur le sol, détergents organiques, cires, vernis, lustrants et laine d'acier.** |
| Protection | **Paillasson à l'entrée, patins feutre sous les meubles, tapis de protection sous les sièges à roulettes.** |
| Taches | **Café, vin, graisse : chiffon essoré et un peu de détergent synthétique. Encre, vernis, goudron : alcool à brûler ou acétone (hors chanfreins). Cire, chewing-gum : laisser durcir puis gratter au grattoir plastique.** |
| Électricité statique | **Maintenir une humidité relative d'environ 50 % ou plus réduit les charges statiques.** |

## QUANTITÉS

### DÉCLINAISONS — 12

| VARIANTE | RÉF. |
|---|---|
| Panneau stratifié Chêne Arctique | D12SO41P |
| Panneau stratifié Chêne Atelier | D12SO47P |
| Panneau stratifié Chêne Aurelia | D12SO66P |
| Panneau stratifié Chêne Authentique | D12SO36P |
| Panneau stratifié Chêne Beige | D12SO52P |
| Panneau stratifié Chêne Biscuit | D12SO67P |
| Panneau stratifié Chêne blanc | D12SO58P |
| Panneau stratifié Chêne Cottage | D12SO59P |
| Panneau stratifié Chêne Deluxe | D12SO43P |
| Panneau stratifié Chêne Finezyjny | D12SO54P |
| Panneau stratifié Chêne Flamboyant | D12SO38P |
| Panneau stratifié Chêne Français | D12SO32P |

### À SAVOIR

Hors gammes résistantes à l'eau, le stratifié ne se pose pas dans les pièces mouillées ou très humides (salle de bain, sauna). Aucune gamme ne convient aux douches à l'italienne, saunas, piscines ou pièces avec siphon de sol.

Document non contractuel. Les valeurs sont données à titre indicatif ; les documents officiels sont fournis sur demande.