SOL STRATIFIÉ — COLLECTION 4

Panneau stratifié Chêne Cottage

Panneau stratifié Chêne Cottage — sol stratifié collection Legend, classe AC4, pose clic.

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



IDENTIFICATION

Référence Dartank	**D12SO59P**
EAN Dartank	**3701839357262**
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 Usage résidentiel	**5 ans** Usage commercial	**Liquide en surface essuyé sous 24 h : 15 ans** Résistance à l'eau

Pose conforme à la notice avec des accessoires agréés ; garantie réservée au premier acquéreur, sur facture. Conditions	**Défauts d'aspect visibles avant la pose, usure anormale, rayures et chocs, dégâts des eaux (fuites, inondation), humidité du support.** 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 Belweder	D12CL286P
Panneau stratifié Chêne Biscuit	D12SO67P
Panneau stratifié Chêne blanc	D12SO58P
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.