



## PANNEAU 3 PLIS DOUGLAS

- **Famille :**  
Panneau massif
- **Qualité :**  
Haut de gamme
- **Référence :**  
173-P3D

### Descriptif

Panneau massif composé de 3 plis, haut de gamme, destiné à l'agencement et à la structure.

### Caractéristiques produit

- Le panneau 3 plis est composé de plis croisés en bois massif. L'âme est composée de planchettes parallèles aboutées en Pin, collées latéralement, et de parement en planchettes Douglas collés non aboutés.  
A noter que l'épaisseur et la largeur des planchettes peuvent varier tout comme ceux des parements.  
Sa densité est de 510 kg (+/- 2%).

**Qualité des faces selon la norme EN 13017-1.**

#### QUALITÉ A

Nœuds sains adhérents, réparations bien faites, poches de résine jusqu'à 3 x 40 mm, réparation des poches de résine admise, moelles jusqu'à 400 mm admises, pas de nuance de coloration, grain grossier admis, pas de plan de collage ouvert, ponçage deux faces.

#### QUALITÉ B

Nœuds sains adhérents, petits nœuds noirs occasionnels, réparations bien faites, poches de résine jusqu'à 5x50 mm, réparation des poches de résine admise, moelles admises, nuance de coloration limitée, grain grossier admis, joints ouverts < 100 mm/1 m, ponçage deux faces.

#### QUALITÉ C

Joints ouverts < 100 mm/1 m, sans prétention de qualité à l'égard des nœuds, poches de résine, moelles, coloration, grain, ponçage deux faces.

#### QUALITÉ C+

Identique à la qualité C mais réparée, soit avec de la pâte à bois ou avec des pastilles bois selon la taille des défauts.

#### ■ Classe de collage :

Colle mélamine urée-formol selon la norme EN 13354 - collage extérieur.

#### ■ Informations générales :

Origine : Europe

Taux d'humidité (EN 322) : 10% +/- 2%

Usage structurel : Oui

Classe d'emploi : Milieu humide (SWP/2S)

### Usage

Ce panneau est employé généralement dans l'aménagement intérieur et l'ameublement.



2018





## Avantages produits

- ▶ **Aspect** : la qualité des parements lui confère de belles faces homogènes.
- ▶ **Format** : ses dimensions lui donnent une multitude d'options en fabrication.

## Dimensions

Format	Épaisseur	Structure	Orientation des plis	Colisage (pcs/colis)
5000 x 2050 mm	19 mm	5,0/9/5,0	-/-	12
	26 mm	7,0/12/7,0	-/-	10

Ces 2 épaisseurs sont disponibles sur commande, sous un délai de 4 à 6 semaines.

## Caractéristiques techniques

### ■ Tolérances dimensionnelles :

Épaisseur (EN 324-1) : ..... 0,5 mm (dans un même panneau) / +/- 1 mm à la valeur nominale.  
 Largeur (EN 324-1) : ..... +/- 2 mm  
 Longueur (EN 324-1) : ..... +/- 2 mm/m  
 Equerrage (EN 324-2) : ..... 1 mm/m  
 Rectitude des chants (EN 324-2) : ..... 1 mm/m

### ■ Selon la norme EN 13986 :

Classe de réaction au feu : ..... D-s2, d0  
 Conductivité thermique : ..... 0,13 (W/(m.K))  
 Coefficient d'absorption acoustique de 250 à 500 Hz : ..... 0,1  
 Coefficient d'absorption acoustique de 1000 à 2000 Hz : ..... 0,3  
 Coefficient de résistance à la vapeur d'eau – coupelle humide : 70  
 Coefficient de résistance à la vapeur d'eau – coupelle sèche : .. 200

## Engagement sécurité et santé des usagers

- Marquage CE (EN 13986) : Oui - CE 2 +
- Emission de formaldéhyde (EN 717-2): E1
- Emission de COV : A+

Votre distributeur

SINBPLA Nantes \_\_\_\_\_ 02 40 32 22 22  
 SINBPLA Saint-Malo \_\_\_\_\_ 02 99 82 09 90  
 SINBPLA Bordeaux \_\_\_\_\_ 05 56 31 65 65  
 SINBPLA Honfleur \_\_\_\_\_ 02 31 14 61 07