

## FimaPan® UL

DONNÉES TECHNIQUES							
PROPRIÉTÉS	TEST DE RÉFÉRENCE	UNITÉ				ÉPAISSEURS mm	
			21-25	>25-32	>32-40	>40-50	
Masse Volumique (*)	EN 323:1993	kg/m³	555/500	500	490	480	
Cohésion Interne	EN 319:1993	N/mm²	0.20	0.17	0.14	0.14	
Gonflement (après Immersion dans l'eau 2h)	EN 317:1993	%	6	6	6	6	
Résistance à la flexion	EN 310:1993	N/mm²	10	8.5	7.0	5.5	
Emissions de formaldéhyde	EN 717-1:2004	ppm	≤ 0.05	≤ 0.05	≤ 0.05	≤ 0.05	
Humidité Sortie Usine	EN 322:1993	%	8+/-3	8+/-3	8+/-3	8+/-3	

## **TOLÉRANCES DIMENSIONNELLES** TEST DE **PROPRIÉTÉS** UNITÉ ÉPAISSEURS mm RÉFÉRENCE >40-50 >25-32 >32-40 21-25 EN 324-1:1993 +/-0,3 Épaisseurs +/-0.3 +/-0.3 +/-0.3 mm +/-5 EN 324-1:1993 +/-5 +/-5 +/-5 Longueur et Largeur mm Équerrage EN 324-2:1993 +/-2 +/-2 +/-2 +/-2 mm/m Rectitude des Bords EN 324-2:1993 mm/m +/-1.5 +/-1,5 +/-1,5 +/-1,5

## (\*) Informations données à titre indicatif

Ces valeurs physico-mécaniques sont conformes aux valeurs établies dans la norme européenne EN 312:2010, Tableau 2. - Panneaux à usage général pour utilisation en milieu sec (Type P1).

CWFT: Classification de réaction au feu sans besoin d'essai, selon la décision 2007/348/EC de la Commission européenne.

Produit à très faible émission de formaldéhyde ≤ 0.05 ppm (≤ 0.062 mg/m³) mesuré selon la norme européenne EN 717-1:2004 conforme aux conditions de la classe E1 définies dans la norme européenne EN 312:2010

Les rapports et certificats relatifs à ce produit sont disponibles sur demande.

Recommandations de Manipulation/Stockage:

Les panneaux doivent toujours être stockés à l'abri et sur une surface plane.

Les conditions de stockage optimales sont de 65 % d'humidité, en évitant les environnements trop secs ou trop humides.

En aucun cas il ne doit y avoir de contact direct avec l'eau.

Les cales doivent toujours être alignées verticalement.

En aucun cas ne pas empiler à plus de 4 hauteurs.

Si l'emballage est endommagé pendant la manipulation, il doit être réemballé pour assurer la bonne conservation du produit.

Le non-respect des conditions de gerbage (empilage) indiquées, ainsi que les changements d'humidité ou de température dans les entrepôts ou les zones de transformation, peuvent provoquer des déformations et des courbures irréversibles.

Le bois utilisé par Finsa dans la fabrication de panneaux de fibres de moyennes densité (MDF) est un mélange variable composé principalement de bois de Pin et d'Eucalyptus, et dans la fabrication de ses panneaux de particules un mélange variable de bois principalement composé de Pin et d'Eucalyptus, ainsi que du bois recyclé de diverses essences, conformes au règlement RBUE/EUDR et provenant de sources légales, étant du bois contrôlé selon les critères PEFC et FSC.

La personne ou entité utilisatrice/destinataire du produit est tenue d'évaluer les risques des travailleurs qui vont le traiter/transformer sur la base des exigences locales légales en matière de santé et de sécurité, en mettant en oeuvre les contrôles nécessaires afin de fournir des mesures préventives appropriées: exemple (manutention manuelle des charges, aspiration des poussières en cas de découpe/ponçage/usinage, utilisation d'équipements de protection individuelle etc...)