Finsa

SuperPan® Deck H

DONNÉES TECHNIQUES

PROPRIÉTÉS	TEST DE RÉFÉRENCE	UNITÉ	ÉPAISSEURS mm	
			10-12	>12-20
Masse Volumique (*)	EN 323:1993	kg/m³	700	680
Cohésion Interne	EN 319:1993	N/mm²	0,45	0,45
Gonflement (après immersion dans l'eau 24h)	EN 317:1993	%	17	14
Résistance à la flexion	EN 310:1993	N/mm²	16	16
Module d'élasticité en Flexion	EN 310:1993	N/mm²	2400	2300
Test de Viellissement Accéléré (Option 1) Gonflement après Essai Cyclique V313	EN 321:2001 / EN 317:1993	%	14	13
Test de Viellissement Accéléré (Option 1) Traction Interne après Essai Cyclique V313	EN 321:2001 / EN 319:1993	N/mm²	0.15	0.13
Emissions de formaldéhyde	EN 717-1:2004	ppm	≤ 0.05	≤ 0.05
Réaction au feu	EN 13501-1:2018	Euroclasse	CWFT	CWFT

TOLÉRANCES DIMENSIONNELLES

PROPRIÉTÉS	TEST DE RÉFÉRENCE	UNITÉ	ÉPAISSEURS mm	
			10-12	>12-20
Épaisseur Valeur Nominale	EN 14323:2021	mm	+0,5/-0,3	+0,5/-0,3
Tolérance d'épaisseur (Max-min)	EN 14323:2021	mm	max-min <0,6	max-min <0,6
Longueur et Largeur	EN 324-1:1993	mm	+/-5	+/-5

REVÊTEMENT

PROPRIÉTÉS	TEST DE RÉFÉRENCE	UNITÉ	SPÉCIFICATION
Résistance á la Glissance (Humide)	ENV 12633:2003	Usrv	> 15
Résistance á la Glissance (à Sec)	ENV 12633:2003	Usrv	> 45
Résistance aux Taches	EN 14323:2021	Degré	5
Résistance à la vapeur d'eau	EN ISO 12572:2016	μ	5

RÉSISTANCE À L'ABRASION

PROPRIÉTÉS	TEST DE RÉFÉRENCE	CLASSE	IP NOMBRE DE TOURS TABER
Résistance à l'Abrasion	EN 13329:2023	Classe	< 500 (AC1)
Résistance à l'Abrasion. Unis et Finition AH	EN 14323:2021	3A	< 50

(*) Informations données à titre indicatif

Ces valeurs physico-mécaniques sont conformes aux valeurs établies dans la norme européenne EN 312:2010, Tableaux 4 et 5. - Panneaux non structuraux utilisés en milieu humide (Type P3).

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.

Finsa

SuperPan® Deck H

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.

INFORMATIONS DE SÉCURITÉ PRODUIT

Le bois utilisé par Finsa pour la fabrication de panneaux de fibres (MDF) est un mélange variable composé principalement de bois de pin et d'eucalyptus, et pour la fabrication de ses panneaux de particules, un mélange variable de bois, principalement de pin et d'eucalyptus, ainsi que de bois recyclé, pour lequel, en raison de son origine hétérogène, il n'est pas possible de déterminer les espèces qui le composent.
En tout état de cause, il est conforme au Règlement (UE) 995/2010 (EUTR) et au Règlement (UE) 2023/1115 (EUDR), applicable à partir du 1er janvier 2027, et provient de sources légales, s'agissant de bois contrôlé selon les critères PEFC et FSC.

Informations sur la composition.
Les panneaux à base de bois contiennent:
Bois (plusieurs espèces, principalement pin et eucalyptus et, le cas échéant, bois recyclé) : 70 – 92 %
Résines polymérisées à base aqueuse (UF, MUF, phénoliques, PVA, MDI, bio-résines) : 8 – 25 %.
Émulsion de paraffine et autres additifs : 0,5 – 7,0 %.

CLP: Les panneaux à base de bois ne sont pas concernés par le Règlement (CE) n° 1272/2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges (CLP).

REACH:
Conforme au Règlement (UE) 2023/1464, qui modifie l'Annexe XVII du Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil en ce qui concerne le formaldéhyde (REACH).
Il ne contient aucune substance considérée comme SVHC à des concentrations supérieures à 0,1 % poids/poids selon la liste du règlement lui-même.

Recommandations d'utilisation.
L'utilisateur/destinataire (personne physique ou morale) du produit est tenu d'évaluer les risques pour les travailleurs qui vont le transformer/façonner sur la base des exigences légales locales en matière de santé et de sécurité au travail, en mettant en œuvre les contrôles nécessaires afin de fournir les mesures préventives appropriées: ex. manutention manuelle de charges, aspiration des poussières en cas de découpe/ponçage/usinage, utilisation d'équipements de protection individuelle, etc.

Contrôle de l'exposition / Protection individuelle.

Contrôle de l'exposition.
Pendant la transformation, la principale méthode de contrôle des poussières de bois en suspension est l'aspiration localisée au point de génération. Les zones où la transformation a lieu doivent être correctement ventilées.

Protection individuelle.
De la poussière de bois est générée lors de la transformation. Il est recommandé de :
Utiliser un équipement de protection respiratoire approprié.
Porter des gants lors de la manipulation.
Porter une protection oculaire pour éviter la pénétration de particules de poussière dans les yeux.

Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle (VLEP).
Conformément aux limites établies en Espagne pour les procédés susceptibles de générer des poussières de bois, une Valeur Limite d'Exposition - Exposition Journalière (VLA-ED) de 2 mg/m³ a été fixée. Cette valeur représente la limite de concentration de poussière dans l'air pondérée sur une période de 8 heures.
Cette valeur est alignée sur la Directive (UE) 2019/983 (modifiant la Directive 2004/37/CE).
Dans les autres pays, les limites d'application nationales en vigueur doivent être prises en compte.