

## SUPERPAN H DECK

### DONNÉES TECHNIQUES-VALEURS MOYENNES

Rev: 01/03/2018

PROPRIÉTÉS	TEST DE RÉFÉRENCE	UNITÉ	ÉPAISSEURS mm	
			10-12	>12-20
MASSE VOLUMIQUE (*)	EN 323	kg/m <sup>3</sup>	700	680
COHÉSION INTERNE	EN 319	N/mm <sup>2</sup>	0,45	0,45
RÉSISTANCE À LA FLEXION	EN 310	N/mm <sup>2</sup>	16	16
MODULE D'ÉLASTICITÉ EN FLEXION	EN 310	N/mm <sup>2</sup>	2400	2300
GONFLEMENT (APRÈS IMMERSION DANS L'EAU 24H)	EN 317	%	17	14
ÉMISSION DE FORMALDÉHYDE CLASSÉ E1	EN ISO 12460-3	mg/(m <sup>2</sup> .h)	<3.5	<3.5
RÉACTION AU FEUTABLA 8 EN 13986:2004+A1:2015	EN 13501-1	Classe	D-d2,d0 (**)	D-s2,d0 (***)
RÉACTION AU FEUTABLA 8 EN 13986:2004+A1:2015 - REVÊTEMENT DU SOL	EN 13501-1	Classe	Dfl-s1	Dfl-s1
TEST DE VIELLISSEMENT ACCÉLÉRÉ (OPTION 1) GONFLEMENT APRÈS ESSAI CYCLIQUE V313	EN 321 / EN 317	%	14	13
TEST DE VIELLISSEMENT ACCÉLÉRÉ (OPTION 1) TRACTION INTERNE APRÈS ESSAI CYCLIQUE V313	EN 321 / EN 319	N/mm <sup>2</sup>	0.15	0.13
COEFFICIENT D' ABSORPTION ACOUSTIQUE (A) (250 A 500 HZ)	EN 13984:2004+A1:2015	α	0.10	0.10
COEFFICIENT D' ABSORPTION ACOUSTIQUE (A) (1000 A 2000 HZ)	EN 13984:2004+A1:2015	α	0.25	0.25
CONDUCTIVITÉ THERMIQUE	EN 13984:2004+A1:2015	W/ (m·K)	0.14	0.13
ISOLEMENT ACOUSTIQUE AU BRUIT AÉRIEN (R)	EN 13986:2004+A1:2015	db	24	28
FACTEUR DE RÉSISTANCE À LA VAPEUR D'EAU COUPELLE SECS	EN 13986:2004+A1:2015	μ	50	50
FACTEUR DE RÉSISTANCE À LA VAPEUR D'EAU COPEAUX HUMIDES	EN 13986:2004+A1:2015	μ	16	16
DURABILITÉ BIOLOGIQUE	EN 13986:2004+A1:2015	Classe d'utilisation	1 & 2	1 & 2
CONTENU PENTACHLOROPHÉNOL (PCP)	EN 13986:2004+A1:2015	ppm	<5	<5

### TOLÉRANCES DIMENSIONNELLES

PROPRIÉTÉS	TEST DE RÉFÉRENCE	UNITÉ	ÉPAISSEURS mm	
			10-12	>12-20
ÉPAISSEUR VALEUR NOMINALE	EN 14323	mm	+0,5/-0,3	+0,5/-0,3
TOLÉRANCE D'ÉPAISSEUR	EN 14323	mm	max-min	max-min
LONGUEUR ET LARGEUR	EN 14323	mm	+/-5	+/-5

### REVÊTEMENT

PROPRIÉTÉS	TEST DE RÉFÉRENCE	UNITÉ	ÉPAISSEURS mm
RÉSISTANCE À L'ABRASION	EN 438-2	IP NOMBRE DE TOURS TABER	450
POROSITÉ	INTERNE	Degré	Sin porosidad
CURE GRADE	INTERNE	Degré	5
RÉSISTANCE À LA VAPEUR D'EAU	EN 14323	Degré	5
RÉSISTANCE AUX TACHES	EN 14323	Degré	5
RÉSISTANCE À LA GLISSANCE (À SEC)	UNE ENV 12633	Usrv	> 45
RÉSISTANCE À LA GLISSANCE (HUMIDE)	UNE ENV 12633	Usrv	> 15

(\*) Ces informations sont données à titre indicatif.

(\*\*) Sans intervalle d'air derrière le SUPERPAN H DECK. Avec un intervalle d'air confiné ou d'air libre ne dépassant pas 22 mm derrière le SUPERPAN H DECK est classé D-s2,d2. Classe E pour toute autre condition d'utilisation. Indiqué dans la décision 2007/348/CE.

(\*\*\*) Sans intervalle d'air derrière le SUPERPAN H DECK, avec un intervalle d'air confiné derrière le SUPERPAN H DECK pour des épaisseurs supérieures ou égales à 15 mm ou un espace en plein air derrière le SUPERPAN H DECK pour des épaisseurs supérieures ou égales à 18 mm. Avec un intervalle d'air confiné ou d'air libre ne dépassant pas 22 mm derrière le SUPERPAN H DECK classe D-s2,d2 pour des épaisseurs comprises entre 10 et 18mm. Indiqué dans la décision 2007/348/CE.

Ces valeurs physico-mécaniques sont conformes à la classification P3 définie dans la norme européenne EN 312:2010, tableau 4 et 5. -Panneaux non structurels utilisés en milieu humide (type P3). - Conditions requises pour les propriétés mécaniques et de gonflement spécifiées. Conditions requises pour la résistance à l'humidité (option 1).

SUPERPAN H DECK est conforme aux conditions de la classe E1 définies dans la Norme Européenne EN 14322:2017

(SELECT)

Ce produit ne présente pas de danger pour la santé. Vous devez utiliser lors de sa manipulation les EPI adéquats et adopter les bonnes postures érgonomiques. Les poussières générées lors des procédés de découpe, de ponçage, de percage ou de tout autre procédé d'usinage, doivent être extraites du milieu de travail ambiant par les outils d'aspiration compatibles avec les industries de bois et vous devez utiliser les EPI recommandés par la législation en vigueur.

//