Finsa

## SUPERPAN TECH ENCOFORM

**DONNÉES TECHNIQUES-VALEURS MOYENNES** **Rev: 05/10/2012**

| PROPRIÉTÉS | TEST DE RÉFÉRENCE | UNITÉ | ÉPAISSEURS mm | |
|---|---|---|---|---|
| | | | >13/20 | >20/25 |
| MASSE VOLUMIQUE (*) | EN 323 | kg/m3 | 720 | 710 |
| COHÉSION INTERNE | EN 319 | N/mm2 | 0,65 | 0,65 |
| RÉSISTANCE À LA FLEXION | EN 310 | N/mm2 | 28 | 26 |
| MODULE D'ÉLASTICITÉ EN FLEXION | EN 310 | N/mm2 | 3500 | 3500 |
| GONFLEMENT (APRÈS IMMERSION DANS L'EAU 24H) | EN 317 | % | 10 | 10 |
| TRACTION SUPERFICIELLE | EN 311 | N/mm2 | 1,1 | 1,1 |
| HUMIDITÉ SORTIE USINE | EN 322 | % | 8+/-3 | 8+/-3 |
| ÉMISSION DE FORMALDÉHYDE CLASSÉ E1 | EN ISO 12460-3 | mg/(m2.h) | ≤3,5 | ≤3,5 |
| TEST DE VIELLISSEMENT ACCÉLÉRÉ (OPTION 1) GONFLEMENT APRÈS ESSAI CYCLIQUE V313 | EN 321 / EN 317 | % | 12 | 11 |
| TEST DE VIELLISSEMENT ACCÉLÉRÉ (OPTION 1) TRACTION INTERNE APRÈS ESSAI CYCLIQUE V313 | EN 321 / EN 319 | N/mm2 | 0,22 | 0,20 |

**TOLÉRANCES DIMENSIONNELLES**

| PROPRIÉTÉS | TEST DE RÉFÉRENCE | UNITÉ | ÉPAISSEURS mm | |
|---|---|---|---|---|
| | | | >13/20 | >20/25 |
| ÉPAISSEUR | EN 324-1 | mm | +/- 0,3 | +/- 0,3 |
| LONGUEUR / LARGEUR | EN-324-1 | mm | +/- 5 | +/- 5 |
| ÉQUERRAGE | EN 324-2 | mm/m | +/- 2 | +/- 2 |
| RECTITUDE DES BORDS | EN-324-2 | mm/m | +/- 1,5 | +/- 1,5 |

**REVÊTEMENT**

| PROPRIÉTÉS | TEST DE RÉFÉRENCE | UNITÉ | ÉPAISSEURS mm |
|---|---|---|---|
| RÉSISTANCE Á LA RAYURE | EN 14323 | N | ≥ 1.5 |
| RÉSISTANCE Á LA FISSURATION | EN 14323 | Degré | ≥ 3 |
| RÉSISTANCE AUX TACHES | EN 14323 | Degré | ≥ 3 |

| RÉSISTANCE À L'ABRASION | TEST DE RÉFÉRENCE | CLASSE | IP NOMBRE DE TOURS TABER |
|---|---|---|---|
| RÉSISTANCE À L'ABRASION. DÉCOR | EN 14323 | 1 | ≥350 |

(*) CES INFORMATIONS SONT DONNÉES À TITRE INDICATIF.

Ces valeurs physico-mécaniques sont conformes à la classification P5 définie dans la norme européenne EN 312:2010, tableau 7 et 8. - Panneaux structurels utilisés en milieu humide (type P5). - Conditions requises pour les propriétés mécaniques et de gonflement spécifiées. Conditions requises pour la résistance à l'humidité.

SUPERPAN TECH P5 est conforme aux conditions de la Classe E1 (analysé selon EN 120), définies dans la norme Européenne EN 312:2010.

SUPERPAN TECH P5 dispose d'un certificat de contrôle pour la production en usine délivrée par l'Organisme Européen accrédité AENOR, avec le nº0099/CPR/A65/0029.

(SELECT)

Ce produit ne présente pas de danger pour la santé. Vous devez utiliser lors de sa manupulation 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 legislation en vigueur.

/ /