**Texte d'appel d'offres**

**Construction en bois / Construction à ossature bois / Construction d'éléments en bois /Couvertures**

**Panneau de particules de bois**

Fabricant : Pfleiderer

Produit : LivingBoard face contiprotect P5

Propriétés du produit : Particulièrement pauvre en émissions, Porteur, Utilisable de manière non directionnelle.

Description : Panneau de particules de bois type P5 selon EN 312, pour usage porteur en milieu humide, non revêtu et collé à 100% sans formaldéhyde. Milieu humide (EN 13986:2004 +A1:2015)

Norme de produit : Norme de produit : DIN EN 312-P5

Réaction au feu : RF2, D-s2, d0 (SN EN 13501-1:2009)

 Spécifique au format, voir la fiche technique du fabricant

Durabilité : Ange bleu DE-UZ 76, Certifié FSC, Certifié PEFC

 Cradle to Cradle Certified® Silver

Classe d'émission de formaldéhyde : E1 E05, Le liant est exempt de formaldéhyde.

Conductivité thermique (densité) : 0.12 W/(mK)

Perméabilité à la vapeur d'eau (μ humide/sec) : 100 / 100

Absorption acoustique Gamme de fréquences : 250 Hz à 500 Hz : 0.1

Absorption acoustique Gamme de fréquences : 1000 Hz à 2000 Hz : 0.25

Dimensions : (mm) Longueur : Largeur : Épaisseur :

Formats bord à bord : 2500 1250 12 / 15 / 18 / 22 / 25 650 1250 15 2800 1250 15 3000 1250 15 3000 2500 15 3200 1250 15 5040 2580 12 / 15 / 18 / 22 / 25

Formats rainure & languette : 2510 635 12 / 15 / 18 / 22 / 25 2510 1260 12 / 15 / 18 / 22 / 25

Dimensions : \_\_\_\_ x \_\_\_\_ x \_\_\_\_ mm

**Quantité :** pièces : .............

**Prix :**  EP : ...................... GP : ............................