

DECLARATION DES PERFORMANCES

DECLARATION OF PERFORMANCE

DoP n° 1.AX1.02.01

KRONOSPAN SAS Auxerre

Route Nationale 77
89000 Auxerre

France

Product type et Appellation Commerciale <i>Commercial Appellation</i>	Usage Prévu <i>Intended use</i>	EVCP* AVCP**	Référence à l'organisme notifié <i>Notified Body reference</i>
Panneau de particules P2 E1 <i>Particles Board P2 E1</i> PPB P2 E1 → 15611,15601,15821 Dalle (tongue and grooved) P2 E1 →12381,12384	Construction en tant que composant non-structurel en milieu sec <i>Building as a no-structural component for internal use</i>	4	Non applicable <i>Not applicable</i>
* Système d'Evaluation et Vérification de la Constance des Performances selon l'annexe V du Règlement (UE) N° 305/2011 ** Assessment and Verification of Constancy of Performance system according to Annex V of Regulation (EU) N° 305/2011			

Performances déclarées / Declared performance

Caractéristiques essentielles <i>Essential characteristics</i>	Performance							Unité <i>Unit</i>	Spécification technique harmonisée <i>Harmonised technical specification</i>
Gamme d'épaisseur considérée <i>Thickness range considered</i>	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☐		
Epaisseur <i>Thickness</i>	> 4 - 6	> 6 - 13	> 13 - 20	> 20 - 25	> 25 - 32	> 32 - 40	> 40	mm	
Résistance à la flexion <i>Bending Strength</i>		11	11	10,5	9,5	8,5		N/mm ²	NF EN 13986:2004 +A1 :2015
Module d'élasticité en flexion <i>Modulus of Elasticity</i>		1800	1600	1500	1350	1200		N/mm ²	
Cohésion interne <i>Internal bond</i>		0,40	0,35	0,30	0,25	0,20		N/mm ²	
Gonflement en épaisseur 24h <i>Swelling in thickness</i>		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		%	
Dégagement de formaldéhyde <i>Release of formaldehyde</i>		E1	E1	E1	E1	E1		-	
Réaction au feu <i>Reaction to fire</i> (*) pour épaisseur ≥ 9mm et de densité ≥ 600 kg/m³ (*) for thickness ≥ 9mm and density ≥ 600 kg/m³		D-s2, d0 (*)	D-s2, d0	D-s2, d0	D-s2, d0	D-s2, d0		-	

Caractéristiques essentielles <i>Essential characteristics</i>	Performance							Unité <i>Unit</i>	Spécification technique harmonisée <i>Harmonised technical specification</i>
Gamme d'épaisseur considérée <i>Thickness range considered</i>	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☐		
Epaisseur <i>Thickness</i>	> 4 - 6	> 6 - 13	> 13 - 20	> 20 - 25	> 25 - 32	> 32 - 40	> 40	mm	
Perméabilité à la vapeur d'eau μ <i>Water vapour permeability μ</i>		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		-	NF EN 13986:2004 +A1 :2015
Isolation aux bruits (masse surfacique) <i>Airborne sound insulation (surface mass)</i>		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		-	
Absorption acoustique α <i>Sound absorption α</i>		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		-	
Conductivité thermique λ <i>Thermal conductivity λ</i>		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		W/(m-K)	
Résistance et rigidité pour un usage structurel <i>Strength and stiffness for structural use</i>		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		-	
Résistance aux chocs pour une utilisation structurelle <i>Impact resistance for structural use</i>		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		-	
Résistance et la rigidité sous charge ponctuelle pour une utilisation structurelle <i>Strength and stiffness under point load for structural use</i>		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		-	
Durabilité mécanique <i>Mechanical durability</i>		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		-	
Durabilité biologique <i>Biological durability (Use Class)</i>		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		-	
Contenance en PCP <i>Content of pentachlorophenol</i>		< 5	< 5	< 5	< 5	< 5		Ppm	

Notes: NPD = Pas de performance déclarée / No Performance Declared

La performance du produit identifié est conforme à la performance déclarée.

Cette déclaration de performance est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

The performance of the product identified is in conformity with the declared performance.

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signé par et au nom du fabricant par :

Signed for and on behalf of the manufacturer by :

Nom et fonction / name and function

GAUTHIER Sylvain - Responsable QHSE KRONOSPAN SAS Auxerre / QHSE Manager KRONOSPAN SAS Auxerre

Lieu et date / Place and date of issue (signature)

AUXERRE, le 12 Juin 2019

