

DECLARATION DES PERFORMANCES No. 18112001

1. Code d'identification unique du produit type :
OSB Basic
2. Usage prévu du produit de construction :
Usage intérieur en milieu sec en tant que composants non structurels
(OSB/1 selon EN 300 est un panneau non travaillant pour usage général et panneaux pour agencements intérieurs utilisés en milieu sec)
3. Fabricant :
KRONOSPAN Luxembourg S.A.
1 Rue Gadderscheier
4984 Soleuvre
Luxembourg
4. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances
Système 4
5. Norme harmonisée :
EN 13986: 2004 + A1:2015
 Organisme notifié :
Non applicable
6. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performances						Spécification technique harmonisée
	Epaisseur du panneau mm						
	> 6 – 10		> 10 – 18		> 18 - 25		
Réaction au feu EN 13501-1	Classe E						EN 13986:2004+A1:2015
Perméabilité à la vapeur d'eau humide μ sec μ	NPD						
Dégagement de formaldéhyde	Classe E1						
Teneur en pentachlorophénol (PCP)	PCP \leq 5 ppm						
Absorption acoustique EN 13986.	$\alpha = 0,10$ (fréquences de 250 Hz à 500 Hz) $\alpha = 0,25$ (fréquences de 1000 Hz à 2000 Hz)						
Conductivité thermique acc. EN 12664 Densité 570 kg/m ³	$\lambda = 0,1$ W / m . K						
Isolation aux bruits aériens selon EN 13986	Epaisseur [mm]	10	12	15	18	22	
	R [dB]	24	25	26	27	28	
Durabilité contre le vieillissement (résistance en flexion) EN 310 [MPa]	Majeur	20		18		16	
	mineur	10		9		8	
Cohésion interne résistance en traction EN 319 [MPa]	0.30		0.28		0.26		
Durabilité biologique selon EN 335	Classe d'emploi 1						

7. Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom, par :

Soleuvre, 13/02/2025


.....
Irina Besleaga, Sales Director


.....
Dominik Willaczek, Operations Director