

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

DoP Référence: - NL-MDFDoPv1

Norbord Europe Ltd

Station Road

Cowie

Stirling

FK7 7BQ

Type de produit	Les usages prévus	AVCP*	Référence de l'organisme notifié
L-MDF	Usage interne comme éléments non structuraux dans des conditions sèches	4	Pas applicable
*L'évaluation et la vérification de la constance des performances appliqués système conformément à l'annexe V du règlement (EU) No 305/2011			

## Performance déclarée

Caractéristiques essentielles	Performance					Spécification technique harmonisée
	Épaisseur(mm)					
	>6 à 9	>9 à 12	>12 à 19	>19 à 30	>30 à 45	
Réaction au feu	NPD	D-s2,d0	D-s2,d0	D-s2,d0	D-s2,d0	EN 13986:2004
Perméabilité à la vapeur d'eau μ	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
La teneur en formaldéhyde	E1	E1	E1	E1	E1	
Émission (contenu) du pentachlorophénol(PCP)	≤5ppm	≤5ppm	≤5ppm	≤5ppm	≤5ppm	
Isolation aux bruits aériens (masse par unité de surface)(R)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
L'absorption acoustique Fréquences de 250Hz à 500Hz (α)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
L'absorption acoustique Fréquences de 1000Hz à 2000Hz (α)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
Conductivité thermique λ	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Durabilité						
Résistance à la traction perpendiculaire(N/mm <sup>2</sup> )	0.45	0.45	0.45	0.45	0.40	
Gonflement épaisseur(%)	20	16	14	12	11	
Biologique	classe d'usage 1					

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

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

Signé par et au nom du fabricant par:

..... Brian French ..... Plant Improvement Manager (nom et fonction)

..... Cowie, Scotland 15/6/2013 ..... Brian French

(lieu et date de publication) (signature)