

DECLARATION DES PERFORMANCES	
Reference :	DOPLisov1
Nom commercial :	Liso
Type de produit :	Panneau Particule
Reference normative :	Wood Based Panel - EN 13986 Annex A Table A.4
Classe CE :	P1
Domaine d'application :	Usage général non-structurel en milieu sec
Classe AVCP :	4
N° Certificat :	Non Applicable

Caractéristique de performance	Unité	Référence	Gamme d'épaisseur (mm)					
			>6-13	>13-20	>20-25	>25-32	>32-40	>40
Résistance en flexion	N/mm ²	EN 312-tableau 2	10,5	10	10	8,5	7	5,5
Cohésion interne	N/mm ²	EN 312-tableau 2	0,28	0,24	0,20	0,17	0,14	0,14
Classe de formaldéhyde	Classe	EN 13986-tableau B1	E1	E1	E1	E1	E1	E1
Teneur en formaldéhyde	mg/100g	EN 120	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8
Réaction au feu	Classe	EN 13501-1	E	D-s2,d0	D-s2,d0	D-s2,d0	D-s2,d0	D-s2,d0
Perméabilité à la vapeur d'eau μ	humide sec	EN 13986- tableau 9	16 50	15 50	15 50	14 50	14 50	13 50
Isolation aux bruits aériens	dB	EN 13986-5.10	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Absorption acoustique α		EN 13986- tableau 10	0,10/0,25	0,10/0,25	0,10/0,25	0,10/0,25	0,10/0,25	0,10/0,25
Conductivité thermique λ	W/m.K	EN 13986- tableau 11	0,13	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
Durabilité biologique	Classe de service	EN 335	1	1	1	1	1	1
Teneur en PCP	ppm	EN 13986-5.18	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5