



R. DROUIN

## Déclaration de performances n° EN 636-1S/O

- 1/ Type: **EN636-1S/O**
- 2/ Numéro de type : **DROUIN OKO**
- 3/ Usage ou usages prévus du produit de construction : **Pour utilisation structurelle ou non structurelle en intérieur**
- 4/ Fabricant : **DROUIN SAS "L'Ange Marie" CS 50 021 72290 Mézières sur Ponthouin**  
E-mail: sadrouin@drouin.fr - Site : www.drouin.fr - Tél. : 02 43 97 45 05
- 5/ Système d'évaluation et de vérification des performances : **2+**
- 6/ FCBA (organisme de contrôle sous le numéro 0380) a délivré le certificat de contrôle de production en usine (0380-CPR-391)

7/ Performances déclarées\*

Epaisseur (mm)	Classe de collage	Masse volumique (kg/m3)	Dégagement de formaldéhyde	Résistance en flexion* (N/mm2)		Rigidité en flexion* module d'élasticité (N/mm2)		Réaction au feu	Spécification Technique harmonisée
				sens long	sens travers	sens long	sens travers		
3	1	440	E1	51,6	11,3	8090	880	NPD	EN 13986 : 2004 + A1 : 2015
4				47,6	15,1	7460	1360		
5				41,5	20	6510	2070		
6				34,9	24,5	5500	2830		
8				28,8	28,7	4530	3570		
10				23,2	31	3800	4080		
12				20,3	29,7	3640	4100	D- S2, d0	
15				18,3	27,7	3710	3900		
18				18,3	22,1	4160	3350		
19				17,9	22,6	4070	3430		
22				15	26,1	3410	4020		
25				14,8	22,9	3670	3700		
30				13,9	21,7	3670	3640		
35				12,7	23,4	3350	3930		

\*: les valeurs caractéristiques ci-dessus sont des minima ainsi que spécifié dans EN 12369-2

8/ Les performances du produit identifié aux points 1/ et 2/ sont conformes à celles indiquées au point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4

Signé pour le fabricant et en son nom :

à Mézières-sur-Ponthouin, le 05/12/2016.

## Déclaration de performances n° EN 636-3S/P

1/ Type: **EN636-3S/P**

2/ Numéro de type : **DROUIN OKOMEX**

3/ Usage ou usages prévus du produit de construction : **Pour utilisation structurelle ou non structurelle en extérieur**

4/ Fabricant : **DROUIN SAS "L'Ange Marie" CS 50 021 72290 Mézières sur Ponthouin**

E-mail: [sadrouin@drouin.fr](mailto:sadrouin@drouin.fr) - Site : [www.drouin.fr](http://www.drouin.fr) - Tél. : 02 43 97 45 05

5/ Système d'évaluation et de vérification des performances : **2+**

6/ FCBA (organisme de contrôle sous le numéro 0380) a délivré le certificat de contrôle de production en usine (0380-CPR-393)

7/ Performances déclarées\*

Epaisseur (mm)	Classe de collage	Masse volumique (kg/m3)	Dégagement de formaldéhyde	Résistance en flexion* (N/mm2)		Rigidité en flexion module d'élasticité* (N/mm2)		Réaction au feu	Spécification Technique harmonisée
				sens long	sens travers	sens long	sens travers		
3	3	440	E1	42,7	6,2	6640	360	NPD	EN 13986 : 2004 + A1 : 2015
4				40,5	9,7	6300	700		
5				36,7	14,6	5710	1290		
6				31,4	19,8	4930	2070		
8				26,7	24,5	4170	2830		
10				22,8	27	3660	3340		
12				20,9	26,4	3560	3440	D- S2, d0	
15				20,2	24,9	3640	3360		
18				22,4	19,7	4110	2890		
19				21,4	20,8	3940	3060		
22				18,2	24,1	3390	3610		
25				19,4	21,2	3660	3340		
30				19,3	20,2	3690	3310		
35				17,2	22,3	3310	3690		

\*: les valeurs caractéristiques ci-dessus sont des minima ainsi que spécifié dans EN 12369-2.

8/Les performances du produit identifié aux points 1/ et 2/ sont conformes à celles indiquées au point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4

Signé pour le fabricant et en son nom :

à Mézières-sur-Ponthouin, le 27/10/2023.

