

Form: Form 418_E

Date: 2/12/2020

Version: 1.0

SUJET: CERTIFICAT DE CONFORMITE AU QUALIMARINE

Reynaers Aluminium France déclare que l'alliage utilisé pour la fabrication de profilés aluminium pour REYNAERS ALUMINIUM est conforme au AW 6060 et que sa composition est en accord avec les spécifications de l'AA 6060 pour la qualité bâtiment.

L'alliage d'aluminium est AIMgSi0.5F22 (AW6060) avec une trempe T66 et les spécifications suivantes:

- Composition conforme à la norme EN 573 partie 3 et 4 :

6060 F22		
	min	max
Si	0.40%	0.55%
Fe	0.17%	0.25%
Zn	0.00%	0.03%
Cu	0.00%	0.02%
Mg	0.35%	0.50%
Ti	0.00%	0.02%
Mn	0.00%	0.05%
Pb	0.00%	0.02%

Autres éléments individuellement : < 0.05%

Autres éléments ensemble : < 0.15%

- Les caractéristiques mécaniques sont conformes à la norme EN 755-2
- Validité : jusqu'au 31/12/2024

Le Responsable Qualité
F.VAN HOUTEGHEM



2 Janvier 2024, Lieusaint, France