

EN-AW Compozitie chimica																			
Specificatii	Numerical	Aliaj		Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Ni	Zn	Ti	Bi	Pb	Sn	Others			
		Chemical symbols														Each	Total		
EN 573-3	EN AW-6060	EN AW-AIMgSi	min	0,3	0,1			0,35											
			max	0,6	0,3	0,1	0,1	0,6	0,05	-	0,15	0,1	-				0,05	0,15	
	EN AW-6063	EN AW-AIMg 0,7Si	min	0,2				0,45											
			max	0,6	0,35	0,1	0,1	0,9	0,1	-	0,1	0,1	-				0,05	0,15	
	EN AW-6005	EN AW-AISiMg	min	0,6				0,4											
			max	0,9	0,35	0,1	0,1	0,6	0,1	-	0,1	0,1	-				0,05	0,15	
	EN AW-6005A	EN AW-AISiMg(A)	min	0,5				0,4								0,12			
			max	0,9	0,35	0,3	0,5	0,7	0,3	-	0,2	0,1	-			0,5	0,05	0,15	
	EN AW-6082	EN AW-AISiMgMn	min	0,7				0,4											
			max	1,3	0,5	0,1	1	1,2	0,25	-	0,2	0,1	-				0,05	0,15	
	EN AW-6082A	EN AW-AISi1MgMn(A)	min	0,7				0,4											
			max	1,3	0,5	0,1	1	1,2	0,25	-	0,2	0,1	-	0,003			0,05	0,15	