

Composizione chimica (colata) di acciai a basso carbonio per formatura a freddo

Norma Europea UNI EN 10346 / 2009

Designazione			Composizione chimica % in massa max					
Tipo di acciaio		Simbolo relativo al tipo di rivestimento	C	Si	Mn	P	S	Ti
Designazione simbolica	Designazione numerica							
DX51D	1.0226	+ Z, + ZF, + ZA, + AZ, + AS	0,180	0,500	1,200	0,120	0,045	0,300
DX52D	1.0350	+ Z, + ZF, + ZA, + AZ, + AS	0,120		0,600	0,100		
DX53D	1.0355	+ Z, + ZF, + ZA, + AZ, + AS						
DX54D	1.0306	+ Z, + ZF, + ZA, + AZ, + AS						
DX55D	1.0309	+ AS						
DX56D	1.0322	+ Z, + ZF, + ZA, + AS						
DX57D	1.0853	+ Z, + ZF, + ZA, + AS						

Designazione			Composizione chimica % in massa max				
Tipo di acciaio		Simbolo relativo al tipo di rivestimento	C	Si	Mn	P	S
Designazione simbolica	Designazione numerica						
S220GD	1.0241	+ Z, + ZF, + ZA, + AZ, + AS	0,200	0,600	1,700	0,100	0,045
S250GD	1.0242	+ Z, + ZF, + ZA, + AZ, + AS					
S280GD	1.0244	+ Z, + ZF, + ZA, + AZ, + AS					
S320GD	1.0250	+ Z, + ZF, + ZA, + AS					
S350GD	1.0529	+ AS					
S550GD	1.0531	+ Z, + ZF, + ZA, + AS					