

# Les différentes nuances d'acier et les standards

Acier	Numéro de matériel	Standard	Définition
C8C	1.0213	EN 10263	Fil de frappe à froid
C10C	1.0214	EN 10263	Fil de frappe à froid
C15C	1.0234	EN 10263	Fil de frappe à froid
C4D	1.0300	EN 10016-2	Fil sans alliage
C4C	1.0303	EN 10263	Fil de frappe à froid
C9D	1.0304	EN 10016-2	Fil sans alliage
C8D (D9)	1.0010		Fil sans alliage
C10D (D10-2)	1.0310	EN 10016-2	Fil sans alliage
C10D	1.0310	EN 10016-2	Fil sans alliage
C12D	1.0311	EN 10016-2	Fil sans alliage
DC05	1.0312	EN 10130	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C7D (D8-2)	1.0313	EN 10016-2	Fil sans alliage
DC01	1.0330	EN 10130	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
DC04	1.0338	EN 10130	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
DC03	1.0347	EN 10130	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C20C	1.0411	EN 10263	Fil de frappe à froid
C15D	1.0413	EN 10016-2	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C48D	1.0517	EN 10016-2	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C50D	1.0586	EN 10016-2	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C58D	1.0609	EN 10016-2	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C60D	1.0610	EN 10016-2	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C66D	1.0612	EN 10016-2	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C68D	1.0613	EN 10016-2	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C70D	1.0615	EN 10016-2	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C86D	1.0616	EN 10016-2	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C72D	1.0617	EN 10016-2	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C92D	1.0618	EN 10016-2	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C78D	1.0620	EN 10016-2	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C82D	1.0626	EN 10016-2	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C88D	1.0628	EN 10016-2	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
11SMn30	1.0715	EN 10277	Découpe de L'acier
11SMnPb30	1.0718	EN 10277	Découpe de L'acier
C3D2	1.1110	EN 10016-4	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C5D2	1.1111	EN 10016-4	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C8D2	1.1113	EN 10016-4	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C10D2	1.1114	EN 10016-4	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C12D2	1.1124	EN 10016-4	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C15D2	1.1126	EN 10016-4	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C15E2C	1.1132	EN 10263	Fil de frappe à froid
C17E2C	1.1147	EN 10263	Fil de frappe à froid
C20E2C	1.1152	EN 10263	Fil de frappe à froid
C46D2	1.1162	EN 10016-4	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C48D2	1.1164	EN 10016-4	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C35EC	1.1172	EN 10263	Fil de frappe à froid
C2D1	1.1185	EN 10016-4	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C3D1	1.1187	EN 10016-4	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C4D1	1.1188	EN 10016-4	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C45EC	1.1192	EN 10263	Fil de frappe à froid
C58D2	1.1212	EN 10016-4	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C62D2	1.1222	EN 10016-4	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C60D2	1.1226	EN 10016-4	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C68D2	1.1232	EN 10016-4	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C66D2	1.1236	EN 10016-4	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C72D2	1.1242	EN 10016-4	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C70D2	1.1251	EN 10016-4	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C78D2	1.1252	EN 10016-4	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C82D2	1.1262	EN 10016-4	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C86D2	1.1265	EN 10016-4	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C88D2	1.1272	EN 10016-4	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)
C92D2	1.1282	EN 10016-4	Fil sans alliage (Spec. à la qualité)

# Les différentes nuances d'acier et les standards



Acier	Numéro de matériel	Standard	Définition
102Cr6	1.2067		
115Cr3	1.2210		
50CrV4 / 51CrV4	1.2241		
59CrV4	1.2242		
61CrSiV5	1.2243		
73MoV5-2	1.2381		
100Cr6	1.3505	EN ISO 683-17	
100Cr6	1.3505	EN ISO 683-17	
100CrMn6	1.3520	EN ISO 683-17	
38Si7	1.5023	EN 10089	Fil en acier à ressorts
17B2	1.5502	EN 10263	Fil de frappe à froid
18B2	1.5503	EN 10263	Fil de frappe à froid
23B2	1.5508	EN 10263	Fil de frappe à froid
33B2	1.5514	EN 10263	Fil de frappe à froid
38B2	1.5515	EN 10263	Fil de frappe à froid
22MnB4	1.5522	EN 10263	Fil de frappe à froid
20MnB4	1.5525	EN 10263	Fil de frappe à froid
23MnB4	1.5535	EN 10263	Fil de frappe à froid
34CrNiMo6	1.6582	EN 10263	Fil de frappe à froid
17Cr3	1.7016	EN 10263	Fil de frappe à froid
34Cr4	1.7033	EN 10263	Fil de frappe à froid
37Cr4	1.7034	EN 10263	Fil de frappe à froid
41Cr4	1.7035	EN 10263	Fil de frappe à froid
41CrS4	1.7039	EN 10263	Fil de frappe à froid
32CrB4	1.7076	EN 10263	Fil de frappe à froid
36CrB4	1.7077	EN 10263	Fil de frappe à froid
16MnCr5	1.7131	EN 10263	Fil de frappe à froid
16MnCrS5	1.7139	EN 10263	Fil de frappe à froid
55Cr3	1.7176	EN 10089	Fil en acier à ressorts
25CrMo4	1.7218	EN 10263	Fil de frappe à froid
34CrMo4	1.7220	EN 10263	Fil de frappe à froid
42CrMo4	1.7225	EN 10263	Fil de frappe à froid
51CrV4	1.8159	EN 10089	Fil en acier à ressorts
58CrV4	1.8161	EN 10089	Fil en acier à ressorts