
**Svařovací materiály – Dráty pro obloukové
svařování nelegovaných a jemnozrnných ocelí
v ochranném plynu a jejich svarové kovy –
Klasifikace**

**ČSN
EN ISO 14341
OPRAVA 1
05 5311**

Corrigendum

ČSN EN ISO 14341 (05 5311) Svařovací materiály – Dráty pro obloukové svařování nelegovaných a jemnozrnných ocelí v ochranném plynu a jejich svarové kovy – Klasifikace z listopadu 2009 se opravuje takto:

Tabulka 3A – Označení chemického složení (klasifikace podle meze kluzu a nárazové práce 47 J) se nahrazuje novým zněním.

Tabulka 3A – Označení chemického složení (klasifikace podle meze kluzu a nárazové práce 47 J)

Označení	Chemické složení (hmotnostní procenta %) ^{a, b, c}											
	C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr	Mo	V	Cu	Al	Ti+Zr
G0	Jakékoliv jiné dohodnuté složení											
G2Si	0,06 až 0,14	0,50 až 0,80	0,90 až 1,30	0,025	0,025	0,15	0,15	0,15	0,03	0,35	0,02	0,15
G3Si1	0,06 až 0,14	0,70 až 1,00	1,30 až 1,60	0,025	0,025	0,15	0,15	0,15	0,03	0,35	0,02	0,15
G3Si2	0,06 až 0,14	1,00 až 1,30	1,30 až 1,60	0,025	0,025	0,15	0,15	0,15	0,03	0,35	0,02	0,15
G4Si1	0,06 až 0,14	0,80 až 1,20	1,60 až 1,90	0,025	0,025	0,15	0,15	0,15	0,03	0,35	0,02	0,15
G2Ti	0,04 až 0,14	0,40 až 0,80	0,90 až 1,40	0,025	0,025	0,15	0,15	0,15	0,03	0,35	0,05 až 0,20	0,05 až 0,25
G2Al	0,08 až 0,14	0,30 až 0,50	0,90 až 1,30	0,025	0,025	0,15	0,15	0,15	0,03	0,35	0,35 až 0,75	0,15
G3Ni1	0,06 až 0,14	0,50 až 0,90	1,00 až 1,60	0,020	0,020	0,80 až 1,50	0,15	0,15	0,03	0,35	0,02	0,15
G2Ni2	0,06 až 0,14	0,40 až 0,80	0,80 až 1,40	0,020	0,020	2,10 až 2,70	0,15	0,15	0,03	0,35	0,02	0,15
G2Mo	0,08 až 0,12	0,30 až 0,70	0,90 až 1,30	0,020	0,020	0,15	0,15	0,40 až 0,60	0,03	0,35	0,02	0,15
G4Mo	0,06 až 0,14	0,50 až 0,80	1,70 až 2,10	0,025	0,025	0,15	0,15	0,40 až 0,60	0,03	0,35	0,02	0,15

^a Cr ≤ 0,15, Cu ≤ 0,35 a V ≤ 0,03, není-li stanoveno jinak. Obsah mědi v oceli včetně poměření drátu nesmí překročit 0,35 %.

^b Jednotlivé hodnoty v tabulce jsou hodnoty maximální.

^c Výsledky se musí zaokrouhlit na takový počet platných míst, jaký je uveden v ISO 31-0:1992, příloha B, pravidlo A.

ČSN EN ISO 14341/Opr. 1

Vypracování opravy normy

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Josef Vašák

U p o z o r n ě n í : Změny a doplňky, jakož i zprávy o nově vydaných normách jsou uveřejňovány ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví.

ČSN EN ISO 14341 OPRAVA 1

Vydal Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, Praha
Rok vydání 2010, 4 strany

86334 Cenová skupina 998

