

Ладно влечена жица(тврда нискојаглеродна челична жица)

Ладно влечената жица(тврда нискојаглеродна челична жица) се употребува во градежништвото, индустрија, земјоделството. Се употребува како репроматеријал за производство на шајки, жарена жица, жичани мрежи.

Репроматеријалот е челична жица која го задоволува DIN 177

Хемискиот состав на челичната жица според DIN 177

Хемиски елементи		Тип на челичната жица	
C09D			
(St 1 KP)		C12D	
(St 2 KP)			
Јаглерод	C	≤ 0.10	0.10 - 0.15
Силициум	Si	≤ 0.30	≤ 0.30
Манган	Mn	≤ 0.60	0.30 - 0.60
Фосфор	P	> 0.035	> 0.035
Сулфур	S	> 0.035	> 0.035
Хром	Cr	> 0.25	> 0.20
Никел	Ni	> 0.25	> 0.25
Молибден	Mo	> 0.08	> 0.05
Бакар	Cu	> 0.30	> 0.30
Алуминиум	Al	> 0.01	> 0.01



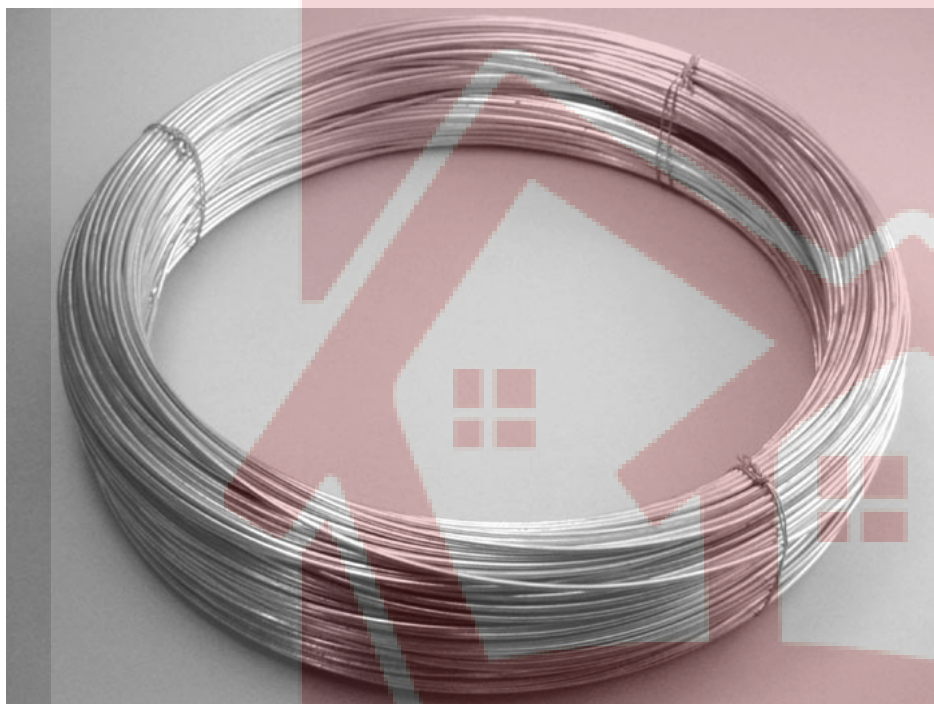
Жарена жица (мека нискојаглеродна челична жица) Жарената жица (мека нискојаглеродна челична жица) се употребува во индустријата, градежништвото како армирачка жица, земјоделието, како и за производство на плетива.

Репроматеријалот е челична жица која го задоволува DIN 177

Хемискиот состав на челичната жица според DIN 177.

Хемиски елементи		Тип на челичната жица	
C09D			
(St 1 KP)	C12D		
(St 2 KP)			
Јаглерод	C	≤ 0.10	0.10 - 0.15
Силициум	Si	≤ 0.30	≤ 0.30
Манган	Mn	≤ 0.60	0.30 - 0.60
Фосфор	P	> 0.035	> 0.035
Сулфур	S	> 0.035	> 0.035
Хром	Cr	> 0.25	> 0.20
Никел	Ni	> 0.25	> 0.25
Молибден	Mo	> 0.08	> 0.05
Бакар	Cu	> 0.30	> 0.30
Алуминиум	Al	> 0.01	> 0.01

Поцинкувана жица (ниско јаглеродна) Поцинкуваната ниско јаглеордна жица главно наоѓа примена во земјоделството, овоштарството, лозарството индустријата, како и во домаќинствата.



Алевадо Доо постојано ја има поцинкуваната жица на залиха како трговски производ со потекло од Романија, а со дијаметар од 0.8мм до 4.00мм

Дијаметар на жицата [mm]

Дијаметар на жицата [mm]	Толеранција на облогата со цинк [g/m ²]	Толеранција
0.80	±0.05	> 40
1.20		
1.40		
1.60		
1.80		
2.00		
2.20	±0.06	> 45
2.50		
2.80		
3.00	±0.07	> 50
3.50	> 60	

3.80
4.00

