

مفتول فولادی پر کربن: این مفتول برای تولید فنر،سیم های پیش تنیده،طناب های فولادی،میله و گلوله آسیاب های میله ای و گلوله ای،طوقه لاستیک خودرو و...مطابق با استانداردهای SAE و ASTM,DIN,JIS ویا سایر استانداردها مطابق با درخواست مشتری دسته بندی شده است:

فولاد فنر

مطابق با استانداردهای:

American standard ASTM A713,A510,A679

Japan Standard JIS G4801-2005,G3506

Germany standard DIN 177,17223

و یا سایر استانداردها مطابق با نیاز مشتری

طناب فولادی

مطابق با استانداردهای:

American standard ASTM A421,SAE J403

Japan Standard JIS G3502

Germany standard DIN 17140

Russian Standard Gost3683-98

و یا سایر استانداردها مطابق با نیاز مشتری

P.C.wire: Prestressed Concerte Wire **مفتول برای تولیدسیم های پیش تنیده**

مطابق با استانداردهای:

American standard ASTM A416,A421

Japan Standard JIS G3506,G3536

Germany standard DIN EN 10138,17140

و یا سایر استانداردها مطابق با نیاز مشتری

Tire bead مفتول برای تولیدسیم مصرفی در لاستیک خودرو

مطابق با استانداردهای :

American standard SAE J403

Japan Standard JIS G3311,G3506

Germany standard DIN10016

و یا سایر استانداردها مطابق با نیاز مشتری

شماره فولاد	مارک فولاد	ترکیب شیمیایی								
		C	Si	Mn	P max	S max	Cr	Cu	Ni	N
1.0603	C67	0.65-0.72	0.1-0.3	0.55-0.65	0.04	0.04	-	-	-	-
1.0626	C82D	0.8-0.85	0.1-0.3	0.5-0.8	0.035	0.035	≤0.15	≤0.25	≤0.2	
1.7176	55Cr3	0.52-0.59	0.25-0.5	0.7-1	0.03	0.03	0.7-1	-	-	-
1.2007	70Cr2	0.65-0.75	0.2-0.3	0.75-0.9	0.03	0.03	0.55-0.7	-	-	-
-	SWRH 67B	0.64-0.71	0.15-0.35	0.6-0.9	0.03	0.03	-	-	-	-
-	SWRH72B	0.69-0.76	0.15-0.35	0.6-0.9	0.03	0.03	-	-	-	-
1.0620	SWRH77A	0.74-0.81	0.15-0.35	0.3-0.6	0.03	0.03	-	-	-	-
-	SWRH 77B	0.74-0.81	0.15-0.35	0.6-0.9	0.03	0.03	-	-	-	-
1.0626	SWRH 82A	0.79-0.86	0.15-0.35	0.3-0.6	0.03	0.03	-	-	-	-
-	SWRH 82B	0.79-0.86	0.15-0.35	0.6-0.9	0.03	0.03	-	-	-	-