



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION

FABRİKA ÜRETİM KONTROLÜ UYGUNLUK BELGESİ

1783-CPR-487

Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 9 Mart 2011 tarih ve 305/2011/EU sayılı Tüzüğü (Yapı Malzemeleri Tüzüğü veya CPR) uyarınca, bu belge aşağıda belirtilen yapı malzemesine uygulanır.

Kapsamı Ektedir.

MİTAŞ CİVATA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

ASO 2. ve 3. Org. San. Böl. Alıcı OSB Mah. 2001 Cd. No: 18 Sincan-ANKARA/TÜRKİYE

adı altında piyasaya sunulan

MİTAŞ CİVATA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

ASO 2. ve 3. Org. San. Böl. Alıcı OSB Mah. 2001 Cd. No: 18 Sincan, ANKARA ANKARA

ve imalat tesis(ler)inde üretilmiş

Bu belge ,

EN 15048-1:2007

standardı'nın ZA Eki'nde tanımlanan performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması ile ilgili tüm hükümlerin, Sistem 2+ altında uygulandığını ve

fabrika üretim kontrolünün ilgili gereklerle uyum içerisinde olduğunun değerlendirildiğini göstermektedir.

Bu Belge ilk olarak 19.08.2014 tarihinde düzenlenmiş ve Kapsam düzenlemesi sebebiyle 13.12.2018 tarihinde revize edilmiş olup, uyumlaştırılmış standart, yapı malzemesi, PDDD yöntemleri ya da üretim tesisindeki koşulları önemli ölçüde değiştirilmediği sürece, onaylanmış fabrika üretim kontrolü belgelendirme kuruluşu tarafından askıya alınmaz veya iptal edilmez ise geçerlidir.

Ankara, Rev.2, 13.12.2018



SEZAI DOĞAN

Direktifler Müdürü



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

TURKISH STANDARDS INSTITUTION

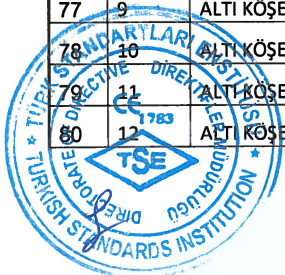
FABRİKA ÜRETİM KONTROLÜ UYGUNLUK BELGESİ EKİ

No	Kalem	Tanım	Standard	Boyut (Çap x Uzunluk)	Kalite Sınıfı
1	1	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M12x30 - 120	4.6
2	2	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M16x35 - 150	4.6
3	3	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M20x40 - 180	4.6
4	4	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M24x45 - 200	4.6
5	5	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M27x50 - 200	4.6
6	6	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M30x55 - 200	4.6
7	1	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M12x30 - 120	5.6
8	2	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M16x35 - 150	5.6
9	3	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M20x40 - 180	5.6
10	4	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M24x45 - 200	5.6
11	5	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M27x50 - 200	5.6
12	6	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M30x55 - 200	5.6
13	1	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M8x16 - 125	5.8
14	1	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M10x16 - 150	5.8
15	2	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M12x16 - 400	5.8
16	3	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M14x25 - 400	5.8
17	4	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M16x25 - 500	5.8
18	5	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M18x35 - 500	5.8
19	6	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M20x35 - 500	5.8
20	7	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M22x35 - 500	5.8
21	8	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M24x35 - 500	5.8
22	9	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M27x35 - 400	5.8
23	10	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M30x35 - 400	5.8
24	11	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M33x35 - 400	5.8
25	12	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M36x35 - 400	5.8
26	13	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M39x35 - 400	5.8
27	1	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M8x16 - 125	6.8
28	2	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M10x16 - 150	6.8
29	3	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M12x16 - 400	6.8
30	4	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M14x25 - 400	6.8
31	5	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M16x25 - 500	6.8
32	6	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M18x35 - 500	6.8
33	7	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M20x35 - 500	6.8
34	8	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M22x35 - 500	6.8
35	9	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M24x35 - 500	6.8
36	10	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M27x35 - 400	6.8
37	11	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M30x35 - 400	6.8
38	12	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M33x35 - 400	6.8
39	13	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M36x35 - 400	6.8
40	13	ALTI KÖŞE BAŞLI CIVATA	EN 15048-1:2007	M39x35 - 400	6.8



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION

No	Kalem	Tanım	Standard	Boyut (Çap x Uzunluk)	Kalite Sınıfı
41	1	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M8x16 - 125	8.8
42	2	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M10x16 - 150	8.8
43	3	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M12x16 - 400	8.8
44	4	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M14x25 - 400	8.8
45	5	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M16x25 - 500	8.8
46	6	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M18x35 - 500	8.8
47	7	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M20x35 - 500	8.8
48	8	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M22x35 - 500	8.8
49	9	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M24x35 - 500	8.8
50	10	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M27x35 - 400	8.8
51	11	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M30x35 - 400	8.8
52	12	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M33x35 - 400	8.8
53	13	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M36x35 - 400	8.8
54	14	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M39x35 - 400	8.8
55	1	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M8x16 - 125	10.9
56	2	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M10x16 - 150	10.9
57	3	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M12x16 - 400	10.9
58	4	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M14x25 - 400	10.9
59	5	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M16x25 - 500	10.9
60	6	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M18x35 - 500	10.9
61	7	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M20x35 - 500	10.9
62	8	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M22x35 - 500	10.9
63	9	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M24x35 - 500	10.9
64	10	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M27x35 - 400	10.9
65	11	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M30x35 - 400	10.9
66	12	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M33x35 - 400	10.9
67	13	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M36x35 - 400	10.9
68	14	ALTI KÖŞE BAŞLI CİVATA	EN 15048-1:2007	M39x35 - 400	10.9
69	1	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M8	5
70	2	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M10	5
71	3	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M12	5
72	4	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M14	5
73	5	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M16	5
74	6	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M18	5
75	7	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M20	5
76	8	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M22	5
77	9	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M24	5
78	10	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M27	5
79	11	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M30	5
80	12	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M33	5





TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

TURKISH STANDARDS INSTITUTION

No	Kalem	Tanım	Standard	Boyut (Çap x Uzunluk)	Kalite Sınıfı
81	13	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M36	5
82	14	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M39	5
83	1	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M8	6
84	2	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M10	6
85	3	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M12	6
86	4	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M14	6
87	5	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M16	6
88	6	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M18	6
89	7	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M20	6
90	8	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M22	6
91	9	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M24	6
92	10	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M27	6
93	11	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M30	6
94	12	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M33	6
95	13	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M36	6
96	14	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M39	6
97	1	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M8	8
98	2	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M10	8
99	3	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M12	8
100	4	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M14	8
101	5	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M16	8
102	6	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M18	8
103	7	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M20	8
104	8	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M22	8
105	9	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M24	8
106	10	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M27	8
107	11	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M30	8
108	12	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M33	8
109	13	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M36	8
110	14	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M39	8
111	1	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M8	10
112	2	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M10	10
113	3	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M12	10
114	4	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M14	10
115	5	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M16	10
116	6	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M18	10
117	7	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M20	10
118	8	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M22	10
119	9	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M24	10
120	10	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M27	10



www.tse.org.tr / Necatibey Cad. No: 112 Bakanlıklar - ANKARA / +90 312 416 62 00

Bu belge hiçbir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.
This certificate cannot be altered, partially duplicated or created for misunderstanding.



TÜRK STANDARTLARI ENSTİTÜSÜ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION

No	Kalem	Tanım	Standard	Boyut (Çap x Uzunluk)	Kalite Sınıfı
121	11	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M30	10
122	12	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M33	10
123	13	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M36	10
124	14	ALTI KÖŞE BAŞLI SOMUN	EN 15048-1:2007	M39	10
125	1	DÜZ RONDELA	EN 15048-1:2007	M8	min. 100 HV
126	2	DÜZ RONDELA	EN 15048-1:2007	M10	min. 100 HV
127	3	DÜZ RONDELA	EN 15048-1:2007	M12	min. 100 HV
128	4	DÜZ RONDELA	EN 15048-1:2007	M14	min. 100 HV
129	5	DÜZ RONDELA	EN 15048-1:2007	M16	min. 100 HV
130	6	DÜZ RONDELA	EN 15048-1:2007	M18	min. 100 HV
131	7	DÜZ RONDELA	EN 15048-1:2007	M20	min. 100 HV
132	8	DÜZ RONDELA	EN 15048-1:2007	M22	min. 100 HV
133	9	DÜZ RONDELA	EN 15048-1:2007	M24	min. 100 HV
134	10	DÜZ RONDELA	EN 15048-1:2007	M27	min. 100 HV
135	11	DÜZ RONDELA	EN 15048-1:2007	M30	min. 100 HV
136	12	DÜZ RONDELA	EN 15048-1:2007	M33	min. 100 HV
137	13	DÜZ RONDELA	EN 15048-1:2007	M36	min. 100 HV
138	14	DÜZ RONDELA	EN 15048-1:2007	M39	min. 100 HV

1783-CPR-487, Rev.2 , sayılı Fabrika Üretim Kontrolü Uygunluk Belgesi Ekidir.

