İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No
Deneyin Yapıldığı Tarih

2023/I-02889 02/10/2023

Date of Test

Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description Mafsal Pimi 1.Numune

24°C

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
Paslanmaz Çelik Spektror	metrik Analiz		
С	0.016	%	ASTM E1086
Si	0.403	%	ASTM E1086
Mn	1.129	%	ASTM E1086
P	0.033	%	ASTM E1086
S	0.0055	%	ASTM E1086
Cr	18.19	%	ASTM E1086
Ni	8.496	%	ASTM E1086
Mo	0.030	%	ASTM E1086
Cu	0.026	%	ASTM E1086
Fe+Diğer	71.19	%	ASTM E1086

Mühür / Kaşe Seal

Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023

Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

 $\label{lem:condition} \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02889" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02889" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02889" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02889" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02889" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02889" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "$ Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih Date of Test 2023/I-02890 02/10/2023 Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

AçıklamaDescription

Mafsal Pimi 2.Numune

24°C

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
Paslanmaz Çelik Spektro	metrik Analiz		
С	0.019	%	ASTM E1086
Si	0.416	%	ASTM E1086
Mn	1.108	%	ASTM E1086
P	0.034	%	ASTM E1086
S	0.0053	%	ASTM E1086
Cr	18.32	%	ASTM E1086
Ni	8.491	%	ASTM E1086
Мо	0.031	%	ASTM E1086
Cu	0.026	%	ASTM E1086
Fe+Diğer	71.06	%	ASTM E1086

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu
Person In Charge Of Test
Deney Personeli
İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02890" kodu ile erişebilirsiniz.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No

Deneyin Yapıldığı Tarih

2023/I-02891 02/10/2023

Date of Test Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description Mafsal Pimi 3.Numune

24°C

Parametreler	Analiz Sonuçları	Birim	Deney Metodu
Parameters	Result of analysis	Unit	Analysis Method
Paslanmaz Çelik Spektrom	netrik Analiz		
С	0.019	%	ASTM E1086
Si	0.418	%	ASTM E1086
Mn	1.109	%	ASTM E1086
P	0.032	%	ASTM E1086
S	0.0050	%	ASTM E1086
Cr	18.55	%	ASTM E1086
Ni	8.295	%	ASTM E1086
Мо	0.030	%	ASTM E1086
Cu	0.025	%	ASTM E1086
Fe+Diğer	71.03	%	ASTM E1086

Mühür / Kaşe Seal

Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023

Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

 $\label{lem:condition} \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02891" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02891" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02891" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02891" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02891" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02891" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "$ Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No
Deneyin Yapıldığı Tarih

2023/I-02892 02/10/2023

24°C

Date of Test Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description Mafsal Pimi 4.Numune

Parametreler	Analiz Sonuçları	Birim	Deney Metodu
Parameters	Result of analysis	Unit	Analysis Method
Paslanmaz Celik Spektrometrik Analiz			

Parameters	Result of analysis	Unit	Analysis Method
Paslanmaz Çelik Spektrome	trik Analiz		
С	0.018	%	ASTM E1086
Si	0.415	%	ASTM E1086
Mn	1.126	%	ASTM E1086
P	0.031	%	ASTM E1086
S	0.0053	%	ASTM E1086
Cr	18.50	%	ASTM E1086
Ni	8.291	%	ASTM E1086
Мо	0.030	%	ASTM E1086
Cu	0.026	%	ASTM E1086
Fe+Diğer	71.07	%	ASTM E1086

Mühür / Kaşe Seal

Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023

Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

 $\label{lem:condition} \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02892" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02892" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02892" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02892" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02892" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02892" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresind$ Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih 2023/I-02893 02/10/2023 Date of Test

Numune Adı, Tarifi, (Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

AçıklamaDescription

Mafsal Pimi 5.Numune

24°C

Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
Paslanmaz Çelik Spektrometrik	c Analiz		
С	0.020	%	ASTM E1086
Si	0.418	%	ASTM E1086
Mn	1.124	%	ASTM E1086
P	0.031	%	ASTM E1086
S	0.0049	%	ASTM E1086
Cr	18.46	%	ASTM E1086
Ni	8.345	%	ASTM E1086
Mo	0.030	%	ASTM E1086
Cu	0.026	%	ASTM E1086
Fe+Diğer	71.07	%	ASTM E1086

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu
Person In Charge Of Test
Deney Personeli
İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02893" kodu ile erişebilirsiniz.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No

Deneyin Yapıldığı Tarih Date of Test

2023/I-02894 02/10/2023

Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description Kilit Mekanizması 1.Numune

24°C

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
Paslanmaz Çelik Spektrometrik Analiz			
С	0.022	%	ASTM E1086
Si	0.422	%	ASTM E1086
Mn	1.125	%	ASTM E1086
P	0.032	%	ASTM E1086
S	0.0051	%	ASTM E1086
Cr	18.55	%	ASTM E1086
Ni	8.273	%	ASTM E1086
Мо	0.030	%	ASTM E1086
Cu	0.026	%	ASTM E1086
Fe+Diğer	71.04	%	ASTM E1086

Mühür / Kaşe Seal

Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023

Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

 $\label{lem:condition} \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02894" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02894" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02894" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02894" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02894" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02894" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "$ Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No
Deneyin Yapıldığı Tarih

2023/I-02895

Date of Test

02/10/2023

Numune Adı, Tarifi,

Kilit Mekanizması 2.Numune

24°C

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları **Environmental Conditions**

Açıklama Description

Parametreler	Analiz Sonuçları	Birim	Deney Metodu
Parameters	Result of analysis	Unit	Analysis Method
	'	·	
Paslanmaz Çelik Spektrometrik Anali	Z		
С	0.023	%	ASTM E1086
Si	0.415	%	ASTM E1086
Mn	1.131	%	ASTM E1086
P	0.030	%	ASTM E1086
S	0.0047	%	ASTM E1086
Cr	18.39	%	ASTM E1086
Ni	8.436	%	ASTM E1086
Мо	0.029	%	ASTM E1086
Cu	0.026	%	ASTM E1086
Fe+Diğer	71.04	%	ASTM E1086

Mühür / Kaşe Seal

Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023

Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

 $\label{lem:condition} \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02895" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02895" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02895" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02895" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02895" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02895" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresind$ Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih Date of Test 2023/I-02896 02/10/2023

24°C

ASTM E1086

Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description

Fe+Diğer

Kilit Mekanizması 3.Numune

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
Paslanmaz Çelik Spektrometrik Ana	ıliz	'	
C C	0.020	%	ASTM E1086
Si	0.412	%	ASTM E1086
Mn	1.130	%	ASTM E1086
P	0.028	%	ASTM E1086
S	0.0045	%	ASTM E1086
Cr	18.43	%	ASTM E1086
Ni	8.388	%	ASTM E1086
Mo	0.030	%	ASTM E1086
Cu	0.026	%	ASTM F1086

71.05 %

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu
Person In Charge Of Test
Deney Personeli
İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02896" kodu ile erişebilirsiniz. Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih Date of Test 2023/I-02897 02/10/2023

24°C

Kilit Mekanizması 4.Numune

Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları
Environmental Condition

Environmental Conditions

Açıklama Description

Parametreler	Analiz Sonuçları	Birim	Deney Metodu
Parameters	Result of analysis	Unit	Analysis Method

Parameters	Result of analysis	Unit	Analysis Method
Paslanmaz Çelik Spektro	metrik Analiz		
С	0.021	%	ASTM E1086
Si	0.412	%	ASTM E1086
Mn	1.136	%	ASTM E1086
P	0.031	%	ASTM E1086
S	0.0042	%	ASTM E1086
Cr	18.36	%	ASTM E1086
Ni	8.442	%	ASTM E1086
Мо	0.029	%	ASTM E1086
Cu	0.026	%	ASTM E1086
Fe+Diğer	71.06	%	ASTM E1086

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02897" kodu ile erişebilirsiniz.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No
Deneyin Yapıldığı Tarih

Date of Test Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları **Environmental Conditions**

Açıklama Description 2023/I-02898

02/10/2023

Kilit Mekanizması 5.Numune

24°C



Parametreler	Analiz Sonuçları	Birim	Deney Metodu
Parameters	Result of analysis	Unit	Analysis Method
	'	<u>'</u>	
Paslanmaz Çelik Spektror	metrik Analiz		
С	0.020	%	ASTM E1086
Si	0.409	%	ASTM E1086
Mn	1.136	%	ASTM E1086
P	0.030	%	ASTM E1086
S	0.0045	%	ASTM E1086
Cr	18.32	%	ASTM E1086
Ni	8.415	%	ASTM E1086
Мо	0.030	%	ASTM E1086
Cu	0.026	%	ASTM E1086
Fe+Diğer	71.13	%	ASTM E1086

Mühür / Kaşe Seal

Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023

Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02898" kodu ile erişebilirsiniz. Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No
Deneyin Yapıldığı Tarih Date of Test

2023/I-02899

10/10/2023

Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.) Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description Gövde Kapak Malzemesi 1.Numune

24°C

Parametreler	Analiz Sonuçları	Birim	Deney Metodu
Parameters	Result of analysis	Unit	Analysis Method
Dökme Demir Spektromet	trik Analiz (Cast Iron Spectrometric Ana	lysis)	
Ti	0.042	%	ASTM E1999
-Mg	0.040	%	ASTM E1999
С	3.688	%	ASTM E1999
Si	2.513	%	ASTM E1999
Mn	0.388	%	ASTM E1999
P	0.041	%	ASTM E1999
S	0.0069	%	ASTM E1999
Cr	0.017	%	ASTM E1999
Ni	<0.010	%	ASTM E1999
Cu	0.155	%	ASTM E1999
V	0.021	%	ASTM E1999
Fe+Diğer	Kalan	%	ASTM E1999

Mühür / Kaşe Seal

Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023

Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02899" kodu ile erişebilirsiniz. Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No
Deneyin Yapıldığı Tarih Date of Test

10/10/2023

Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer) Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description 2023/I-02900

Gövde Kapak Malzemesi 2.Numune

24°C



Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
Dökme Demir Snektrome	trik Analiz (Cast Iron Spectrometric Anal	lvsis)	
Ti	0.041	%	ASTM E1999
-Mg	0.042	%	ASTM E1999
С	3.671	%	ASTM E1999
Si	2.703	%	ASTM E1999
Mn	0.404	%	ASTM E1999
P	0.038	%	ASTM E1999
S	0.0068	%	ASTM E1999
Cr	0.013	%	ASTM E1999
Ni	<0.010	%	ASTM E1999
Cu	0.252	%	ASTM E1999
V	0.019	%	ASTM E1999
Fe+Diğer	Kalan	%	ASTM E1999

Mühür / Kaşe Seal

Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023

Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02900" kodu ile erişebilirsiniz. Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih Date of Test 2023/I-02901 10/10/2023 Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları
Environmental Conditi

Environmental Conditions

Açıklama Description Gövde Kapak Malzemesi 3.Numune

24°C

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
Dökme Demir Spektrome	etrik Analiz (Cast Iron Spectrometric Anal	lysis)	
Ti	0.046	%	ASTM E1999
- Mg	0.041	%	ASTM E1999
С	3.702	%	ASTM E1999
Si	2.408	%	ASTM E1999
Mn	0.380	%	ASTM E1999
P	0.039	%	ASTM E1999
S	0.0070	%	ASTM E1999
Cr	0.013	%	ASTM E1999
Ni	<0.010	%	ASTM E1999
Cu	0.205	%	ASTM E1999
V	0.019	%	ASTM E1999
Fe+Diğer	Kalan	%	ASTM E1999

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu
Person In Charge Of Test
Deney Personeli
İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02901" kodu ile erişebilirsiniz. Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No
Deneyin Yapıldığı Tarih Date of Test

2023/I-02902

10/10/2023



Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description Gövde Kapak Malzemesi 4.Numune

24°C

Parametreler	Analiz Sonuçları	Birim	Deney Metodu
Parameters	Result of analysis	Unit	Analysis Method
Dökme Demir Spektromet	rik Analiz (Cast Iron Spectrometric An	alysis)	
Ti	0.044	1 %	ASTM E1999
-Mg	0.039	%	ASTM E1999
С	3.632	2 %	ASTM E1999
Si	2.464	1 %	ASTM E1999
Mn	0.378	3 %	ASTM E1999
P	0.042	2 %	ASTM E1999
S	0.0069	%	ASTM E1999
Cr	<0.010) %	ASTM E1999
Ni	<0.010) %	ASTM E1999
Cu	0.206	5 %	ASTM E1999
V	0.018	3 %	ASTM E1999
Fe+Diğer	Kalar	1 %	ASTM E1999

Mühür / Kaşe Seal

Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023

Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02902" kodu ile erişebilirsiniz. Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih Date of Test 2023/I-02903 10/10/2023 Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description Gövde Kapak Malzemesi 5.Numune

24°C

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
Dökme Demir Spektrome	etrik Analiz (Cast Iron Spectrometric Ana	lysis)	
Ti	0.041	%	ASTM E1999
-Mg	0.039	%	ASTM E1999
С	3.629	%	ASTM E1999
Si	2.415	%	ASTM E1999
Mn	0.375	%	ASTM E1999
P	0.041	%	ASTM E1999
S	0.0070	%	ASTM E1999
Cr	0.018	%	ASTM E1999
Ni	<0.010	%	ASTM E1999
Cu	0.144	%	ASTM E1999
V	0.022	%	ASTM E1999
Fe+Diğer	Kalan	%	ASTM E1999

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu
Person In Charge Of Test
Deney Personeli
İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02903" kodu ile erişebilirsiniz.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih Date of Test 2023/I-02904 10/10/2023 Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.) Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

AçıklamaDescription

Gövde Kapak Malzemesi 1.Numune

24°C

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
Brinall Cartlik (Brinall Hardness Tos	ct)		
Brinell Sertlik (Brinell Hardness Tes	est)		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	est) 195.10	HBW 2,5/187,5	EN ISO 6506-1
Brinell Sertlik (Brinell Hardness Tes 1.Ölçüm Brinell 2.Ölçüm Brinell		HBW 2,5/187,5 HBW 2,5/187,5	EN ISO 6506-1 EN ISO 6506-1

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu
Person In Charge Of Test
Deney Personeli
İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02904" kodu ile erişebilirsiniz.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih 2023/I-02905 10/10/2023 Date of Test
Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları Environmental Conditions

Açıklama Description Gövde Kapak Malzemesi 2.Numune

24°C

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
Brinell Sertlik (Brinell Hardness Te	est)		
·	189.22	HBW 2,5/187,5	EN ISO 6506-1
1.Ölçüm Brinell 2.Ölçüm Brinell		HBW 2,5/187,5 HBW 2,5/187,5	EN ISO 6506-1 EN ISO 6506-1

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02905" kodu ile erişebilirsiniz.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih Date of Test 2023/I-02906 10/10/2023 Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description Gövde Kapak Malzemesi 3.Numune

24°C

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
Brinell Sertlik (Brinell Hardness Te	st)		
1.Ölçüm Brinell	196.89	HBW 2,5/187,5	EN ISO 6506-1
	1010/	1101110 5 (107 5	
2.Ölçüm Brinell	194.36	HBW 2,5/187,5	EN ISO 6506-1

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu
Person In Charge Of Test
Deney Personeli
İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02906" kodu ile erişebilirsiniz.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No
Deneyin Yapıldığı Tarih

2023/I-02907 10/10/2023

Date of Test

Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları **Environmental Conditions**

Açıklama Description Gövde Kapak Malzemesi 4.Numune

24°C

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
Brinall Sartlik (Brinall Hardness Tas	ct)		
Brinell Sertlik (Brinell Hardness Tes		I	
Brinell Sertlik (Brinell Hardness Tes 1.Ölçüm Brinell	est) 190.18	HBW 2,5/187,5	EN ISO 6506-1
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		HBW 2,5/187,5 HBW 2,5/187,5	EN ISO 6506-1 EN ISO 6506-1

Mühür / Kaşe Seal

Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023

Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

 $\label{lem:condition} \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02907" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02907" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02907" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02907" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02907" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02907" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresind$ Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih 2023/I-02908 10/10/2023 Date of Test Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description Gövde Kapak Malzemesi 5.Numune

24°C

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
Dringli Cartlik (Dringli Hardness To	ct)		
Brinell Sertlik (Brinell Hardness Te	est)	1	
·	est) 190.35	HBW 2,5/187,5	EN ISO 6506-1
Brinell Sertlik (Brinell Hardness Te: 1.Ölçüm Brinell 2.Ölçüm Brinell		HBW 2,5/187,5 HBW 2,5/187,5	EN ISO 6506-1 EN ISO 6506-1

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu
Person In Charge Of Test
Deney Personeli
İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02908" kodu ile erişebilirsiniz.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih 2023/I-02909 10/10/2023 Date of Test
Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları Environmental Conditions

Açıklama Description Gövde Kapak Malzemesi 1.Numune

24°C

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
Çekme Deneyi (Tensile Test)			
Çekme Gerilmesi (Rm)	562.00	N/mm^2	EN ISO 6892-1 Metod B
Rp0,2	370.00	N/mm^2	EN ISO 6892-1 Metod B
A5	7.000	%	EN ISO 6892-1 Metod B
Çekme Hızı	15.00	MPa/s	EN ISO 6892-1 Metod B

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu
Person In Charge Of Test
Deney Personeli
İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02909" kodu ile erişebilirsiniz. Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih 2023/I-02910 10/10/2023 Date of Test
Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description Gövde Kapak Malzemesi 2.Numune

24°C

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
Çekme Deneyi (Tensile Test)			
Çekme Gerilmesi (Rm)	558.00	N/mm^2	EN ISO 6892-1 Metod B
Rp0,2	377.00	N/mm^2	EN ISO 6892-1 Metod B
A5	8.000	%	EN ISO 6892-1 Metod B
Çekme Hızı	15.00	MPa/s	EN ISO 6892-1 Metod B

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu
Person In Charge Of Test
Deney Personeli
İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02910" kodu ile erişebilirsiniz.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih 2023/I-02911 10/10/2023

Date of Test

Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.) Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions **Açıklama**Description

Gövde Kapak Malzemesi 3.Numune

24°C

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
Çekme Deneyi (Tensile Test)			
Çekme Gerilmesi (Rm)	552.00	N/mm^2	EN ISO 6892-1 Metod B
Rp0,2	367.00	N/mm^2	EN ISO 6892-1 Metod B
A5	11.00	%	EN ISO 6892-1 Metod B
Çekme Hızı	15.00	MPa/s	EN ISO 6892-1 Metod B

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu
Person In Charge Of Test
Deney Personeli
İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02911" kodu ile erişebilirsiniz.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No
Deneyin Yapıldığı Tarih Date of Test

10/10/2023

Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description 2023/I-02912

Gövde Kapak Malzemesi 4.Numune

24°C



Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
Çekme Deneyi (Tensile Test)			
Çekme Gerilmesi (Rm)	570.00	N/mm^2	EN ISO 6892-1 Metod B
Rp0,2	377.00	N/mm^2	EN ISO 6892-1 Metod B
A5	10.00	%	EN ISO 6892-1 Metod B
Çekme Hızı	15.00	MPa/s	EN ISO 6892-1 Metod B

Mühür / Kaşe Seal

Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023

Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02912" kodu ile erişebilirsiniz. Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih 2023/I-02913 10/10/2023 Date of Test
Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description Gövde Kapak Malzemesi 5.Numune

24°C

Parametreler Parameters			Deney Metodu Analysis Method
Çekme Deneyi (Tensile Test)			
Çekme Gerilmesi (Rm)	639.00	N/mm^2	EN ISO 6892-1 Metod B
Rp0,2	390.00	N/mm^2	EN ISO 6892-1 Metod B
A5	10.00	%	EN ISO 6892-1 Metod B
Çekme Hızı	15.00	MPa/s	EN ISO 6892-1 Metod B

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu
Person In Charge Of Test
Deney Personeli
İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02913" kodu ile erişebilirsiniz.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih 2023/I-02914 10/10/2023 Date of Test

Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları
Environmental Conditions

AçıklamaDescription

Kilit Mekanizması 1.Numune

24°C

Parametreler	Analiz Sonuçları	Birim	Deney Metodu
Parameters	Result of analysis	Unit	Analysis Method
Çekme Deneyi (Tensile Test)			
Çekme Gerilmesi (Rm)	7.	28.00 N/mm^2	EN ISO 6892-1 Metod B
Rp0,2	6	05.00 N/mm^2	EN ISO 6892-1 Metod B
A5		34.00 %	EN ISO 6892-1 Metod B
Cekme Hızı		15.00 MPa/s	FN ISO 6892-1 Metod B

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu
Person In Charge Of Test
Deney Personeli
İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02914" kodu ile erişebilirsiniz. Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No
Deneyin Yapıldığı Tarih

2023/I-02915 10/10/2023

Date of Test Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description Kilit Mekanizması 2.Numune

24°C

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
Çekme Deneyi (Tensile Test)			
Çekme Gerilmesi (Rm)	736.00	N/mm^2	EN ISO 6892-1 Metod B
Rp0,2	611.00	N/mm^2	EN ISO 6892-1 Metod B
A5	34.00	%	EN ISO 6892-1 Metod B
Çekme Hızı	15.00	MPa/s	EN ISO 6892-1 Metod B

Mühür / Kaşe Seal

Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023

Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

 $\label{lem:condition} \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02915" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02915" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02915" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02915" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02915" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02915" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "$ Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih 2023/I-02916 10/10/2023 Date of Test
Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description Kilit Mekanizması 3.Numune

24°C

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
Çekme Deneyi (Tensile Test)			
Çekme Gerilmesi (Rm)	701.0	0 N/mm^2	EN ISO 6892-1 Metod B
Rp0,2	373.0	0 N/mm^2	EN ISO 6892-1 Metod B
A5	50.0	0 %	EN ISO 6892-1 Metod B
Çekme Hızı	15.0	0 MPa/s	EN ISO 6892-1 Metod B

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu
Person In Charge Of Test
Deney Personeli
İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02916" kodu ile erişebilirsiniz.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih 2023/I-02917 10/10/2023 Date of Test

Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.) Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description Kilit Mekanizması 4.Numune

24°C

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Deney Metodu Unit Analysis Method	
Çekme Deneyi (Tensile Test)			
Çekme Gerilmesi (Rm)	706.00	N/mm^2	EN ISO 6892-1 Metod B
Rp0,2	381.00	N/mm^2	EN ISO 6892-1 Metod B
A5	49.00	%	EN ISO 6892-1 Metod B
Cekme Hızı	15.00	MPa/s	EN ISO 6892-1 Metod B

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu
Person In Charge Of Test
Deney Personeli
İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02917" kodu ile erişebilirsiniz. Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih 2023/I-02918 10/10/2023 Date of Test

Numune Adı, Tarifi, (Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description Kilit Mekanizması 5.Numune

24°C

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Birim Result of analysis Unit		Deney Metodu Analysis Method
Çekme Deneyi (Tensile Test)			
Çekme Gerilmesi (Rm)	744.00	N/mm^2	EN ISO 6892-1 Metod B
Rp0,2	617.00	N/mm^2	EN ISO 6892-1 Metod B
A5	30.00	%	EN ISO 6892-1 Metod B
Çekme Hızı	15.00	MPa/s	EN ISO 6892-1 Metod B

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu
Person In Charge Of Test
Deney Personeli
İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02918" kodu ile erişebilirsiniz. Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

@PROTOKOL_ID@

09-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No

Deneyin Yapıldığı Tarih Date of Test

2023/I-02919 27/09/2023

Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

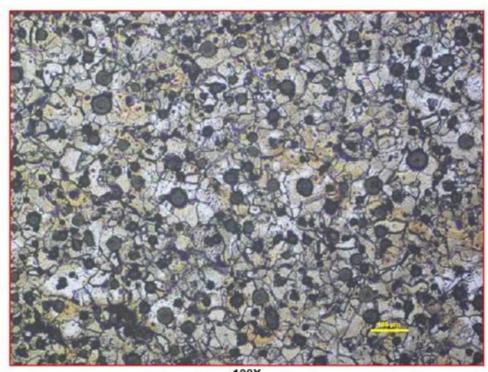
Environmental Conditions

Açıklama Description Döküm 1.Numune

24°C

Metalografik Test Raporları

Deney Metodu: ISO 945-2



100X				
Küresellik [%]	1:	91,5		
Ferrit Orani [%]	1:	91,8		
Perlit Oranı [%]	:	8,2	SV.	
Numune Toplam Alanı [mm²]	:	1675,83		
Încelenen Toplam Alan [mm²]	:	1,15		
Grafit Sayısı	1:	223		
Grafit Oranı [%]		6,2		
[l.: 0]; [ll.: 0]; [lll.: 0]; [lV.: 49]; [V.: 42]; [Vl.: 132]				

[1.: 0]; [2.: 0]; [3.: 2]; [4.: 15]; [5.: 5]; [6.: 12]; [7.: 39]; [8.: 150]

Mühür / Kaşe Seal

Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023

Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02919" kodu ile erişebilirsiniz. Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

@PROTOKOL_ID@

09-2023

Lab. Numune No/Rapor No

Lab. Order No/Report No

Deneyin Yapıldığı Tarih Date of Test

Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer) Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description 2023/I-02920

27/09/2023

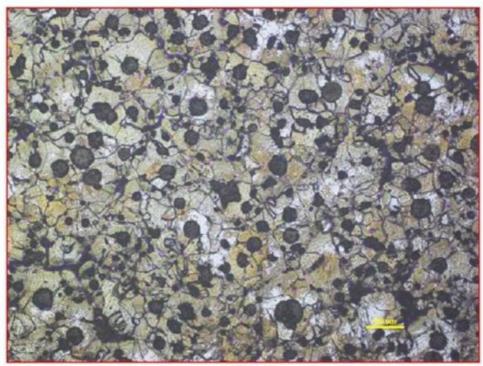
Döküm 2.Numune

24°C



Metalografik Test Raporları

Deney Metodu: ISO 945-2



100X

Küresellik [%]	:	95		
Ferrit Orani [%]	:	93,2		
Perlit Orani [%]	:	6,2		
Numune Toplam Alanı [mm²]	:	1675,83		
Incelenen Toplam Alan [mm²]	:	1,15		
Grafit Sayısı	:	220		
Grafit Orani [%]	:	4,9		
[i.: 0]; [ii.: 0]; [iii.: 0]; [iv.: 60]; [v.: 50]; [vi.: 110]				
[1 : 0]: [2 : 0]: [3 : 0]: [4 : 5]: [5 : 11]: [6 : 17]: [7 : 44]: [8 : 143]				

Mühür / Kaşe

Seal

Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023

Deney Sorumlusu

Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02920" kodu ile erişebilirsiniz. Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

@PROTOKOL_ID@

09-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No

Deneyin Yapıldığı Tarih

Date of Test

Numune Adı, Tarifi, (Müşteri tarafından beyan edilmiştir.) Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları **Environmental Conditions**

Açıklama Description 2023/I-02921

27/09/2023

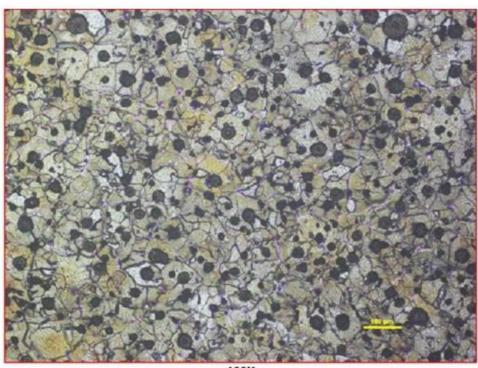
Döküm 3.Numune

24°C



Metalografik Test Raporları

Deney Metodu: ISO 945-2



-	_	_	_	_
4	n	n	•	,
	.,	.,		٩.

Küresellik [%]	:	92	=
Ferrit Oranı [%]		91,3	
Perlit Oranı [%]	:	8,7	
Numune Toplam Alanı [mm²]	1:	1675,83	
Încelenen Toplam Alan [mm²]	:	1,15	
Grafit Sayısı	1	250	Ti.
Grafit Orani [%]		9,5	
[I.: 0]; [II.: 0]; [III.: 0]; [IV.: 70]; [V.: 78]; [VI.:102]			===
[1 : 0]: [2 : 0]: [3 : 0]: [4 : 10]: [5 : 45]: [6 : 36]: [7 :	591: [8 :100]		

Mühür / Kaşe

Seal

Yayımlandığı Tarih Date

27/09/2023

Deney Sorumlusu

Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02921" kodu ile erişebilirsiniz. Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

@PROTOKOL_ID@

09-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No

Deneyin Yapıldığı Tarih

Date of Test

Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.) Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description 2023/I-02922

27/09/2023

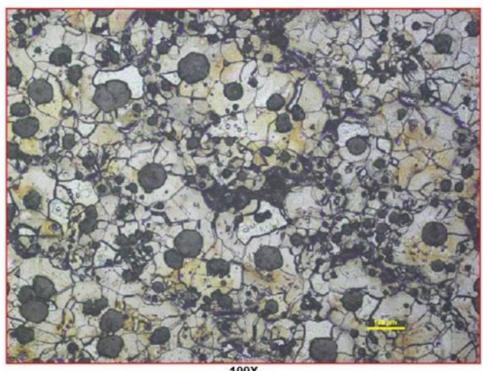
Döküm 4.Numune

24°C



Metalografik Test Raporları

Deney Metodu: ISO 945-2



400	
100	n

Küresellik [%]		94,3	
Ferrit Oranı [%]	:	94,6	
Perlit Oranı [%]	:	5,4	
Numune Toplam Alanı [mm²]	:	1675,83	
Incelenen Toplam Alan [mm²]	:	1,15	
Grafit Sayısı		235	
Grafit Oranı [%]	:	5,8	
[I.: 0]; [II.: 0]; [III.: 0]; [IV.: 21]; [V.: 78]; [VI.:136]			
[1 · 0] · [2 · 0] · [3 · 0] · [4 · 2] · [5 · 16] · [6 · 48] · [7 · 60] · [8 · 109]		-	

Mühür / Kaşe

Seal

Yayımlandığı Tarih Date

27/09/2023

Deney Sorumlusu

Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02922" kodu ile erişebilirsiniz. Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

@PROTOKOL_ID@

09-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih 2023/I-02923 27/09/2023 Date of Test
Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

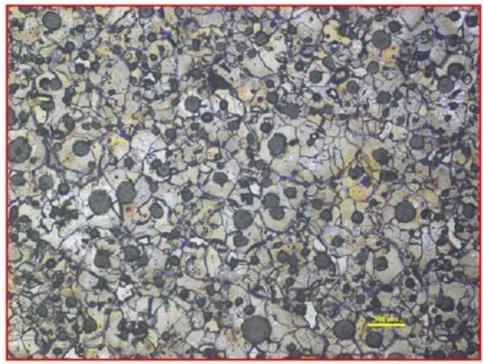
Environmental Conditions

Açıklama Description Döküm 5.Numune

24°C

Metalografik Test Raporları

Deney Metodu: ISO 945-2



		$\boldsymbol{\sim}$

Küresellik [%]	:	94,5	
Ferrit Orani [%]		81,5	
Perlit Oranı [%]		18,5	
Numune Toplam Alanı [mm²]	:	1675,83	
İncelenen Toplam Alan [mm²]		1,15	
Grafit Sayısı	1:	261	
Grafit Oranı [%]	:	4,3	
[L: 0]: [IL: 0]: [III.: 0]: [IV.: 52]: [V.: 75]: [VL: 134]	•		

[1 · 0] · [2 · 0] · [3 · 0] · [4 · 10] · [5 · 16] · [6 · 26] · [7 · 85] · [8 · 124]

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu

Person In Charge Of Test
Deney Personeli
İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02923" kodu ile erişebilirsiniz.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih 2023/I-02924 02/10/2023

24°C

ASTM E1086

ASTM E1086

ASTM E1086

ASTM E1086

Date of Test

Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer) **Ortam Şartları**

Environmental Conditions

AçıklamaDescription

Ni

Mo

Fe+Diğer

Parsel Bacası Kapama Takımı Anahtar Numunesi -1

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
Paslanmaz Çelik Spektrometrik Analiz			
С	0.020	%	ASTM E1086
Si	0.408	%	ASTM E1086
Mn	1.129	%	ASTM E1086
P	0.031	%	ASTM E1086
S	0.0051	%	ASTM E1086
Cr	18.40	%	ASTM E1086

8.325 %

71.15 %

0.030

0.026

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02924" kodu ile erişebilirsiniz. Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih 2023/I-02925 02/10/2023 Date of Test
Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description Parsel Bacası Kapama Takımı Anahtar Numunesi -2

24°C

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
Paslanmaz Çelik Spektromet	rik Analiz		
С	0.020	%	ASTM E1086
Si	0.403	%	ASTM E1086
Mn	1.135	%	ASTM E1086
P	0.029	%	ASTM E1086
S	0.0052	%	ASTM E1086
Cr	18.31	%	ASTM E1086
Ni	8.359	%	ASTM E1086
Мо	0.030	%	ASTM E1086
Cu	0.026	%	ASTM E1086
Fe+Diğer	71.21	%	ASTM E1086

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu
Person In Charge Of Test
Deney Personeli
İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02925" kodu ile erişebilirsiniz. Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih Date of Test 2023/I-02926 02/10/2023 Date of Test

Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları Environmental Conditions

AçıklamaDescription

Parsel Bacası Kapama Takımı Anahtar Numunesi -3

24°C

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
Paslanmaz Çelik Spektromet	rik Analiz		
С	0.023	%	ASTM E1086
Si	0.418	%	ASTM E1086
Mn	1.126	%	ASTM E1086
P	0.029	%	ASTM E1086
S	0.0046	%	ASTM E1086
Cr	18.19	%	ASTM E1086
Ni	8.455	%	ASTM E1086
Мо	0.030	%	ASTM E1086
Cu	0.028	%	ASTM E1086
Fe+Diğer	71.23	%	ASTM E1086

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu
Person In Charge Of Test
Deney Personeli
İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02926" kodu ile erişebilirsiniz. Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

Parsel Bacası Kapama Takımı Anahtar Numunesi -4

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No

Deneyin Yapıldığı Tarih

2023/I-02927 02/10/2023

Date of Test

Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer) Ortam Şartları

Environmental Conditions

24°C

Açıklama Description

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
Paslanmaz Çelik Spektrometrik Analiz			
С	0.021	%	ASTM E1086
Si	0.407	%	ASTM E1086
Mn	1.128	%	ASTM E1086
P	0.028	%	ASTM E1086
S	0.0042	%	ASTM E1086
Cr	18.42	%	ASTM E1086
Ni	8.513	%	ASTM E1086
Мо	0.029	%	ASTM E1086
Cu	0.027	%	ASTM E1086
Fe+Diğer	70.95	%	ASTM E1086

Mühür / Kaşe Seal

Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023

Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

 $\label{lem:condition} \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02927" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02927" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02927" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02927" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02927" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02927" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "$ Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No

Deneyin Yapıldığı Tarih

2023/I-02928 02/10/2023

Date of Test Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Ortam Şartları

Name, identity (Declared by Customer)

Environmental Conditions Açıklama Description

Parsel Bacası Kapama Takımı Anahtar Numunesi -5

24°C

Parametreler	Analiz Sonuçları	Birim	Deney Metodu
Parameters	Result of analysis	Unit	Analysis Method
		'	
Paslanmaz Çelik Spektrometrik Analiz			
Pasianinaz Çenk Spektrometrik Analiz	1		
С	0.020	%	ASTM E1086
Si	0.407	%	ASTM E1086
Mn	1.121	%	ASTM E1086
P	0.030	%	ASTM E1086
S	0.0048	%	ASTM E1086
Cr	18.36	%	ASTM E1086
Ni	8.305	%	ASTM E1086
Мо	0.030	%	ASTM E1086
Cu	0.026	%	ASTM E1086
Fe+Diğer	71.22	%	ASTM E1086

Mühür / Kaşe Seal

Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023

Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02928" kodu ile erişebilirsiniz. Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No
Deneyin Yapıldığı Tarih

2023/I-02929 16/10/2023

Date of Test

Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description CONTA NUMUNESI - 1

24°C

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
·Kopma Mukavemeti	12.00	N/mm^2	TS ISO 37
·Uzama	371.00	%	TS ISO 37
·Shore A 1.Ölçüm	68.00	Shore A	Müşteri
·Shore A 2.Ölçüm	66.00	Shore A	Müşteri
-Shore A 3.Ölçüm	68.00	Shore A	Müşteri

Mühür / Kaşe Seal

Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023

Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

 $\label{lem:condition} \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02929" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02929" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02929" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02929" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02929" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02929" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresind$ Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih 2023/I-02930 16/10/2023 Date of Test
Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description CONTA NUMUNESI - 2

24°C

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
·Kopma Mukavemeti	11.00	N/mm^2	TS ISO 37
·Uzama	365.00	%	TS ISO 37
·Shore A 1.Ölçüm	68.00	Shore A	Müşteri
·Shore A 2.Ölçüm	66.00	Shore A	Müşteri
-Shore A 3.Ölçüm	66.00	Shore A	Müşteri

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu
Person In Charge Of Test
Deney Personeli
İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02930" kodu ile erişebilirsiniz.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No
Deneyin Yapıldığı Tarih

2023/I-02931

CONTA NUMUNESI - 3

Date of Test

16/10/2023

Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Ortam Şartları **Environmental Conditions**

Name, identity (Declared by Customer)

Açıklama Description 24°C

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
·Kopma Mukavemeti	13.00	N/mm^2	TS ISO 37
·Uzama	374.00	%	TS ISO 37
·Shore A 1.Ölçüm	69.00	Shore A	Müşteri
·Shore A 2.Ölçüm	66.00	Shore A	Müşteri
·Shore A 3.Ölçüm	68.00	Shore A	Müşteri

Mühür / Kaşe Seal

Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023

Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

 $\label{lem:condition} \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02931" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02931" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02931" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02931" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02931" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02931" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresind$ Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No Deneyin Yapıldığı Tarih 2023/I-02932 16/10/2023 Date of Test
Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

Name, identity (Declared by Customer)

Ortam Şartları

Environmental Conditions

Açıklama Description CONTA NUMUNESI - 4

24°C

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
·Kopma Mukavemeti	12.00	N/mm^2	TS ISO 37
·Uzama	368.00	%	TS ISO 37
·Shore A 1.Ölçüm	68.00	Shore A	Müşteri
·Shore A 2.Ölçüm	68.00	Shore A	Müşteri
-Shore A 3.Ölçüm	65.00	Shore A	Müşteri

Mühür / Kaşe Seal Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023 Deney Sorumlusu
Person In Charge Of Test
Deney Personeli
İbrahim KILINÇASLAN

Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02932" kodu ile erişebilirsiniz.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Pik Dokümcüler Sit. B6 Blok No:23Başakşehir İSTANBUL/TÜRKİYE

AB-0646-T

2023/PRT-i/00615

10-2023

Lab. Numune No/Rapor No Lab. Order No/Report No
Deneyin Yapıldığı Tarih

2023/I-02933

Date of Test

16/10/2023

Numune Adı, Tarifi,

(Müşteri tarafından beyan edilmiştir.)

CONTA NUMUNESI - 5

Name, identity (Declared by Customer) Ortam Şartları

24°C

Environmental Conditions

Açıklama Description

Parametreler Parameters	Analiz Sonuçları Result of analysis	Birim Unit	Deney Metodu Analysis Method
·Kopma Mukavemeti	11.00	N/mm^2	TS ISO 37
·Uzama	359.00	%	TS ISO 37
·Shore A 1.Ölçüm	66.00	Shore A	Müşteri
·Shore A 2.Ölçüm	69.00	Shore A	Müşteri
-Shore A 3.Ölçüm	66.00	Shore A	Müşteri

Mühür / Kaşe Seal

Yayımlandığı Tarih Date 27/09/2023

Deney Sorumlusu Person In Charge Of Test Deney Personeli İbrahim KILINÇASLAN

 $\label{lem:condition} \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02933" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02933" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02933" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02933" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02933" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "2023/I-02933" kodu ile erişebilirsiniz. \\ \begin{tabular}{ll} Evrakın doğrulanması için "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx" adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresinden "http://www.teknolab.info/eimza/evrak_sorgula.aspx adresind$ Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.