



TÜRKİYE ODALAR VE BORSALAR BİRLİĞİ

KAPASİTE RAPORU



ÇANKIRI TİCARET VE SANAYİ ODASI

Geçerlilik Süresi Sonu
05.04.2026

Rapor Tarihi :21.03.2024
Rapor No :2024-25

Firma Ünvanı	:ÖZACAR KARDEŞLER ORMAN ÜRÜNLERİ İNŞAAT TURİZM NAKLİYE SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ ÇERKEŞ ŞUBESİ	Sanayi Sicil No :
Tescilli Markaları	:	Oda Sicil No :006866
Vergi Dairesi/No	:Küçükyalı V.D. / 6620787426	Ticaret Sicil No :545-ÇERKEŞ
İşyeri SGK No	:21610010110244490180242000	Faaliyet Kodu :16.10.01 (NACE)
MERSİS No	:	

Üretimin Yapıldığı Yer	Adres :Cumhuriyet Mah. Beste Cad. NO:140/1 ÇERKEŞ / ÇANKIRI
	İşyeri Tel (Kodlu): 553-8348774 Faks : 02166610070
	e-posta : acarorman@acarorman.com Web : www.acarorman.com

Merkez	Adres
	Büro Tel (Kodlu): Faks :

Üretim Konuları	:Kereste, Lambri ve Parke İmalatı
-----------------	-----------------------------------

Üretim Tesisinin Durumu	Sermaye Kıymetler Durumu (TL)	Personel Durumu
Mal Sahibi	Makine ve Teçhizat Değeri 18.000.000	Mühendis : -
Arazi (m2) 26.000	Tescilli Sermayesi 34.000.000	Teknisyen : -
Toplam Kapalı Saha (m2) 2.000		Üsta : -
Bina İnşaat Tipi B.ARME		İşçi : 16
		İdari Pers. : 1
		Toplam : 17

Üretim Faaliyetine Başlama Tarihi : 01.12.2022

Yabancı Sermaye	Gayri Maddi Hak
Ülkesi Oranı (%)	Patent Know How Lisans Ülkesi

Sertifikalar :

Yukarıda ünvanı yazılı işletmenin, işyerinde mevcut makine ve teçhizatının yürürlükteki yöntem ve kriterlere göre teorik olarak hesaplanan azami üretim kapasitesi ile tüketim kapasitesini kapsayan bu kapasite raporu 19.03.2024 günü tarafımızdan düzenlenmiştir.

RAPORTÖR Özer ÖZDEMİR Genel Sekreter V. <i>Ö. Özdemir</i>	1.EKSPER OKTAY YERTESEVER Orman Endüstri Mühendisi <i>Okta Yerteşver</i>	2.EKSPER
--	---	----------



İs Fotokopi Aşlının Aynı
Olduğu Tastik Olunur
Özer ÖZDEMİR
Genel Sekreter Vekili

TABLO : I MAKİNE VE TEÇHİZAT (FİRMAYA AİT)

ADRES : Cumhuriyet Mah. Beste Cad. NO:140/1 ÇERKEŞ / ÇANKIRI

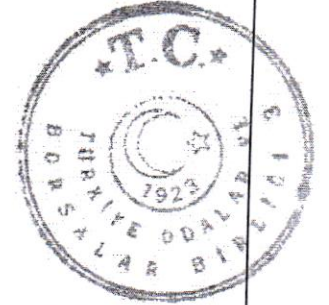
Makine Kodu	Adet	Makine ve Teçhizat(Cinsi Ve Teknik Özellikleri)	Puan	Yerli/İthal	Gücü (KW)
28.49.12	1	120'lik Arabalı Şerit Testere (Tam Otomatik Tandem Bıçkı)	0	Y	80.0
28.49.12	2	Prizma Kesme Makinesi Konveyörlü	0	Y	50.0
28.49.12	1	Hidrolik Yatay Markül	0	Y	10.0
28.49.12	1	Çoklu Dilimleme Makinesi	0	Y	18.0
28.49.12	1	Yan Alma Makinesi	0	Y	10.0
28.13.28	1	Vidalı Kompresör	0	Y	5.5
28.13.28	1	Basınçlı Hava Kurutucu	0	Y	6.0
25.62.20	6	Bileme Makinesi	0	Y	4.0
27.11.31	1	Jeneratör	0	Y	0.0
28.22.15	1	Lastikli Tekerlekli Yükleyici (4 WD)	0	Y	0.0
28.22.15	1	Forklift	0	Y	0.0
28.25.20	3	Toz Toplama Ünitesi	0	Y	18.0
28.22.17	2	Boyuna Kalas Götürücü	0	Y	24.0
28.22.17	3	Enine Kalas Götürücü	0	Y	16.0
28.21.13	2	Isıl İşlem Fırını (6,5 m. boy x 8,5 m. en x 5,2 m. yükseklik)	0	Y	26.0
28.49.12	1	Baş Kesme Makinesi	0	Y	3.0
28.22.17	1	Tomruk Taşıma Rampası	0	Y	25.0
28.49.12	2	Boylama Makinesi	0	Y	80.0
28.49.12	1	Şerit Testere Çapraz Makinesi	0	Y	0.75
28.22.18	1	Mini Paletli Ekskavatör	0	Y	0.0
25.21.12	1	Kızgın Su Kazan Sistemi	0	Y	81.0
	1	Basınçlı Hava Kurutucu	0	Y	6.0

Toplam : 0

**463.25 =
620.755 BG**

İş Fotokopi Aşının Aynı
Olduğu Tastik Olunur
Özer ÖZDEMİR
Genel Sekreter Vekili

Ö. Özdemir

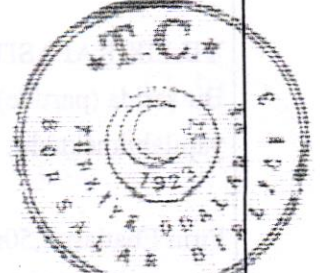
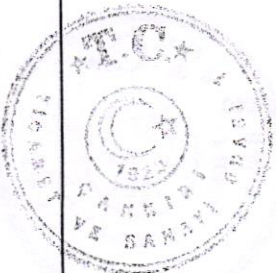


TABLO : II YILLIK ÜRETİM KAPASİTESİ

Madde Kodu	Ürün Adı(Cins-Özellik Ticari Ve Teknik Adı)	Miktar	Birim
16.10.10.33.00	Kereste İmalatı	50.004	metreküp
16.10.10.50.00	Lambri İmalatı	1.998	metreküp
16.10.10.50.00	Parke İmalatı	1.998	metreküp

İş Fotokopi Aslının Aynı
Olduğu Tastik Olunur
Özer ÖZDEMİR
Genel Sekreter Vekili

Ö. Özdemir



TABLO : III KAPASİTE HESABI (Raporun hangi maksatla düzenlendiği : Yenileme)

Eksper heyetimizce firma iş yerinde yapmış olduğumuz incelemede firmanın sahip olduğu makine ve ekipmanları ile Kereste ve Lambri imalatı yaptığı tespit edilmiştir. Günlük 8 saatlik çalışma süresi ve yıllık 300 iş günü üzerinden;

Kereste İmalatı;

120' lik Arabalı Şerit Testere (Tam Otomatik Tandem) ; 1 adet x 10m3/ saat Tomruk = 10 m3/saat Tomruk
Konveyörlü Prizma Tomruk Kesici; 2 adet , kronometrajla saatlik 10 m3 x 2 = 20 m3/saat tomruk
biçmektedir. Buna göre; 10 m3/saat tomruk

Yıllık Tomruk Tüketim Kapasitesi;

$(10 + 20) \times 8 \text{ saat/ gün} \times 300 \text{ gün/yıl} = 72.000 \text{ m3/yıl Tomruk}$

Yıllık Kereste Üretim Kapasitesi (%25 fire) ;

$72.000 \text{ m3} \times 0,75 = 54.000 \text{ m3/yıl Muht. Kereste (Kereste İmalatı \% 92.6 , Lambri İmalatı \% 3.7, Parke İmalatı \% 3.7)}$

Kereste İmalatı:

$54.000 \text{ m3/yıl} \times 0,926 = 50.004 \text{ m3/yıl Kereste İmalatı}$

Lambri İmalatı :

$54.000 \text{ m3/yıl} \times 0,037 = 1.998 \text{ m3/yıl Lambri İmalatı}$

Parke İmalatı:

$54.000 \text{ m3/yıl} \times 0,037 = 1.998 \text{ m3/yıl Parke İmalatı}$

1. ISIL İŞLEM FIRINI KAPASİTE HESABI

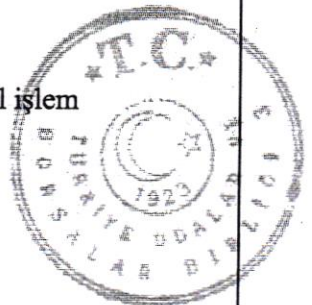
YILLIK KAPASİTE

Bir şarjda (partide), boşluk ve ızgaralar çıkartıldığında ortalama % 60 doluluk oranında ısıtılabilir.

Fırın Ebatları: 8,50m x 6,50m x 5,20m

Fırın Hacmi: 287,3m³

İş Fotokopi Asımın Aynı
Olduğu Tastik Olunur
Özer ÖZDEMİR
Genel Sekreter Vekili



Günlük şarj sayısı: 2şarj/gün

Fırın doluluk oranı :60%

Isıl işlem yapılan fırın alanı: $287,3m^3 \times 0,60 = 172,38m^3$

Isıl işlem fırını yıllık kapasitesi : $287,3m^3 \times 0,60 \times 2şarj/gün \times 300gün/yıl = 103.428m^3$

DEMONTA AHŞAP AMBALAJ MALZEMESİ İÇİN KAPASİTE HESABI

İstif çıtaları boşluk payı alan kullanım oranı :85%

Fırın Hacmi: $287,3m^3$

Fırın Doluluk Oranı :60%

Isıl İşlem Yapılan Fırın Alanı: $287,3m^3 \times 0,60 \times 0,85 = 146,52m^3$

Günlük Şarj Sayısı :2şarj/gün

1 Şarj Kapasitesi: $147m^3/şarj$

1 Günlük Kapasite: $294m^3/gün$

Isıl İşlem Fırını Yıllık Kapasitesi : $88.200m^3/yıl$

PALET İÇİN KAPASİTE HESABI

Tekli Diziliş

Fırın Hacmi: $287,3m^3$

Fırın Doluluk Oranı :60%

Isıl İşlem Yapılan Fırın Alanı: $287,3m^3 \times 0,60 = 172,38m^3$

Palet Hacmi: $80cm \times 120cm \times 12cm = 0,1152m^3$

Günlük Şarj Sayısı :2şarj/gün

1 Şarj Kapasitesi: $1.497adet/şarj$

1 Günlük Kapasite: $2.994adet/gün$

Isıl İşlem Fırını Yıllık Kapasitesi : $898.200adet/yıl$

Çiftli Diziliş

Fırın Hacmi: $287,3m^3$

Fırın Doluluk Oranı :60%

Isıl İşlem Yapılan Fırın Alanı: $287,3m^3 \times 0,60 = 172,38m^3$

Palet Hacmi: $90cm \times 120cm \times 16cm = 0,1728m^3$

Günlük Şarj Sayısı :2şarj/gün

1 Şarj Kapasitesi: $998çift/şarj$

1 Günlük Kapasite: $1.996çift/gün$

Isıl İşlem Fırını Yıllık Kapasitesi : $598.800çift/yıl$

1 Şarj Kapasitesi: $1.996adet/şarj$

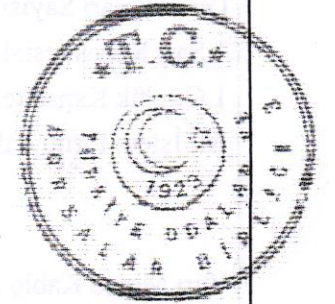
İş Fotokopi Aslının Aynı

Olduğu Tastik Olunur

Özer ÖZDEMİR

Genel Sekreter Vekili

Ö. Özdemir



1 Günlük Kapasite:3.992adet/gün

Isıl İşlem Fırını Yıllık Kapasitesi :1.197.600adet/yıl

SANDIK/KASA İÇİN KAPASİTE HESABI

Paletli Sandık/Kasa

Fırın Hacmi:287,3m³

Fırın Doluluk Oranı :60%

Isıl İşlem Yapılan Fırın Alanı:287,3m³x0,60=172,38m³

Sandık/Kasa Hacmi:60cmx80cmx25cm=0,1200m³

Günlük Şarj Sayısı :2şarj/gün

1 Şarj Kapasitesi:1.437adet/şarj

1 Günlük Kapasite:2.874adet/gün

Isıl İşlem Fırını Yıllık Kapasitesi :862.200adet/yıl

Paletsiz Sandık/Kasa

Fırın Hacmi:287m³

Fırın Doluluk Oranı :60%

Isıl İşlem Yapılan Fırın Alanı:287,3m³x0,60x0,85=146,52m³

Sandık/Kasa Hacmi:60cmx80cmx15cm=0,072m³

Günlük Şarj Sayısı :2şarj/gün

1 Şarj Kapasitesi:2.036adet/şarj

1 Günlük Kapasite:4.072adet/gün

Isıl İşlem Fırını Yıllık Kapasitesi :1.221.600adet/yıl

KABLO MAKARASI İÇİN KAPASİTE HESABI

Monte Kablo Makarası

Fırın Hacmi:287m³

Fırın Doluluk Oranı :60%

Isıl İşlem Yapılan Fırın Alanı:287,3m³x0,60=172,38m³

Monte Kablo Makarası Hacmi:80cmx80cmx62,50cm=0,4000m³

Günlük Şarj Sayısı :2şarj/gün

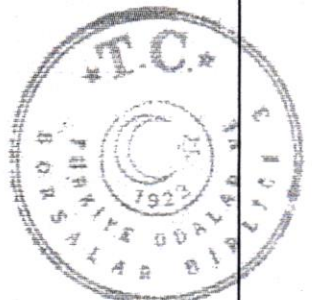
1 Şarj Kapasitesi:431adet/şarj

1 Günlük Kapasite:862adet/gün

Isıl İşlem Fırını Yıllık Kapasitesi :258.600adet/yıl

Yarı Monte Kablo Makarası-Yanak

İş Fotokopi Aslının Aynı
Olduğu Tastik Olunur
Özer ÖZDEMİR
Genel Sekreter Vekili



Fırın Hacmi:287m³

Fırın Doluluk Oranı :60%

Isıl İşlem Yapılan Fırın Alanı:287,3m³x0,60=172,38m³

Yarı Monte Yanak Hacmi:80cmx80cmx15,00cm=0,096m³

Günlük Şarj Sayısı :2şarj/gün

1 Şarj Kapasitesi:1.796adet/şarj

1 Günlük Kapasite:3.592adet/gün

Isıl İşlem Fırını Yıllık Kapasitesi :1.077.600adet/yıl

Yarı Monte Kablo Makarası-Tambur

Fırın Hacmi:287m³

Fırın Doluluk Oranı :60%

Isıl İşlem Yapılan Fırın Alanı:287,3m³x0,60=172,38m³

Monte Kablo Makarası Hacmi:40cmx40cmx55,00cm=0,088m³

Günlük Şarj Sayısı :2şarj/gün

1 Şarj Kapasitesi:1.959adet/şarj

1 Günlük Kapasite:3.918adet/gün

Isıl İşlem Fırını Yıllık Kapasitesi :1.175.400adet/yıl

Yarı Monte Kablo Makarası-Yanak+Tambur

Fırın Hacmi:287m³

Fırın Doluluk Oranı :60%

Isıl İşlem Yapılan Fırın Alanı:287,3m³x0,60 =172,38m³

Yarı Monte 2 Yanak + 1 tambur Hacmi:0,2800m³

Günlük Şarj Sayısı :2şarj/gün

1 Şarj Kapasitesi:616adet makara /şarj=1.232adet yanakile 616adet tambur/ şarj

1 Günlük Kapasite:1.232adet makara /gün=2.464adet yanakile 1.232adet tambur/ gün

Isıl İşlem Fırını Yıllık Kapasitesi :369.600adet makara /yıl=739.200adet yanakile 369.600adet tambur/ yıl

2.ISIL İŞLEM FIRINI KAPASİTE HESABI

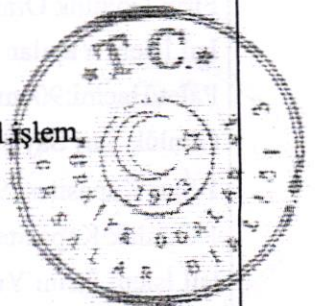
YILLIK KAPASİTE

Bir şarjda (partide) boşluk ve ızgaralar çıkartıldığında ortalama % 60 doluluk oranında ısıtılabilir yapılabilmektedir.

Fırın Ebatları:8,50m6,50m5,20m

İş Fotokopi Aslının Aynı
Olduğu Tastik Olunur
Özer ÖZDEMİR
Genel Sekreter Vekili

Ö. ÖZDEMİR



Fırın Hacmi:287,3m³

Günlük şarj sayısı:2şarj/gün

Fırın doluluk oranı :60%

Isıl işlem yapılan fırın alanı:287,3m³x0,60=172,38m³

Isıl işlem fırını yıllık kapasitesi :287,3m³x0,60x2şarj/günx300gün/yıl=103.428m³

DEMONTE AHŞAP AMBALAJ MALZEMESİ İÇİN KAPASİTE HESABI

İstif çitaları boşluk payı alan kullanım oranı :85%

Fırın Hacmi:287,3m³

Fırın Doluluk Oranı :60%

Isıl İşlem Yapılan Fırın Alanı:287,3m³x0,60x0,85=146,52m³

Günlük Şarj Sayısı :2şarj/gün

1 Şarj Kapasitesi:147m³/şarj

1 Günlük Kapasite:294m³/gün

Isıl İşlem Fırını Yıllık Kapasitesi :88.200m³/yıl

PALET İÇİN KAPASİTE HESABI

Tekli Diziliş

Fırın Hacmi:287,3m³

Fırın Doluluk Oranı :60%

Isıl İşlem Yapılan Fırın Alanı:287,3m³x0,60=172,38m³

Palet Hacmi:80cmx120cmx12cm=0,1152m³

Günlük Şarj Sayısı :2şarj/gün

1 Şarj Kapasitesi:1.497adet/şarj

1 Günlük Kapasite:2.994adet/gün

Isıl İşlem Fırını Yıllık Kapasitesi :898.200adet/yıl

Çiftli Diziliş

Fırın Hacmi:287,3m³

Fırın Doluluk Oranı :60%

Isıl İşlem Yapılan Fırın Alanı:287,3m³x0,60=172,38m³

Palet Hacmi:90cmx120cmx16cm=0,1728m³

Günlük Şarj Sayısı :2şarj/gün

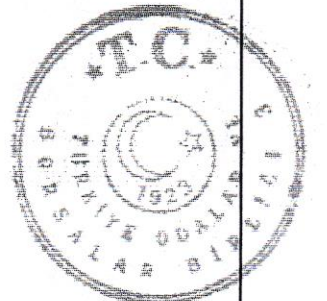
1 Şarj Kapasitesi:998çift/şarj

1 Günlük Kapasite:1.996çift/gün

Isıl İşlem Fırını Yıllık Kapasitesi :598.800çift/yıl

İş Fotokopi Aslının Aynı
Olduğu Tastik Olunur
Özer ÖZDEMİR
Genel Sekreter Vekili

Ö. Özdemir



1 Şarj Kapasitesi:1.996adet/şarj
1 Günlük Kapasite:3.992adet/gün
Isıl İşlem Fırını Yıllık Kapasitesi :1.197.600adet/yıl

SANDIK/KASA İÇİN KAPASİTE HESABI

Paletli Sandık/Kasa

Fırın Hacmi:287,3m³

Fırın Doluluk Oranı :60%

Isıl İşlem Yapılan Fırın Alanı:287,3m³x0,60=172,38m³

Sandık/Kasa Hacmi:60cmx80cmx25cm=0,1200m³

Günlük Şarj Sayısı :2şarj/gün

1 Şarj Kapasitesi:1.437adet/şarj

1 Günlük Kapasite:2.874adet/gün

Isıl İşlem Fırını Yıllık Kapasitesi :862.200adet/yıl

Paletsiz Sandık/Kasa

Fırın Hacmi:287m³

Fırın Doluluk Oranı :60%

Isıl İşlem Yapılan Fırın Alanı:287,3m³x0,60x0,85=146,52m³

Sandık/Kasa Hacmi:60cmx80cmx15cm=0,072m³

Günlük Şarj Sayısı :2şarj/gün

1 Şarj Kapasitesi:2.036adet/şarj

1 Günlük Kapasite:4.072adet/gün

Isıl İşlem Fırını Yıllık Kapasitesi :1.221.600adet/yıl

KABLO MAKARASI İÇİN KAPASİTE HESABI

Monte Kablo Makarası

Fırın Hacmi:287m³

Fırın Doluluk Oranı :60%

Isıl İşlem Yapılan Fırın Alanı:287,3m³x0,60=172,38m³

Monte Kablo Makarası Hacmi:80cmx80cmx62,50cm=0,4000m³

Günlük Şarj Sayısı :2şarj/gün

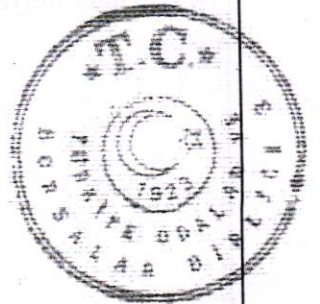
1 Şarj Kapasitesi:431adet/şarj

1 Günlük Kapasite:862adet/gün

Isıl İşlem Fırını Yıllık Kapasitesi :258.600adet/yıl

İş Fotokopi Aslının Aynı
Olduğu Tastik Olunur
Özer ÖZDEMİR
Genel Sekreter Vekili

Ö. Özdemir



Yarı Monte Kablo Makarası-Yanak

Fırın Hacmi:287m³

Fırın Doluluk Oranı :60%

Isıl İşlem Yapılan Fırın Alanı:287,3m³x0,60=172,38m³

Yarı Monte Yanak Hacmi:80cmx80cmx15,00cm=0,096m³

Günlük Şarj Sayısı :2şarj/gün

1 Şarj Kapasitesi:1.796adet/şarj

1 Günlük Kapasite:3.592adet/gün

Isıl İşlem Fırını Yıllık Kapasitesi :1.077.600adet/yıl

Yarı Monte Kablo Makarası-Tambur

Fırın Hacmi:287m³

Fırın Doluluk Oranı :60%

Isıl İşlem Yapılan Fırın Alanı:287,3m³x0,60=172,38m³

Monte Kablo Makarası Hacmi:40cmx40cmx55,00cm=0,088m³

Günlük Şarj Sayısı :2şarj/gün

1 Şarj Kapasitesi:1.959adet/şarj

1 Günlük Kapasite:3.918adet/gün

Isıl İşlem Fırını Yıllık Kapasitesi :1.175.400adet/yıl

Yarı Monte Kablo Makarası-Yanak+Tambur

Fırın Hacmi:287m³

Fırın Doluluk Oranı :60%

Isıl İşlem Yapılan Fırın Alanı:287,3m³x0,60 =172,38m³

Yarı Monte 2 Yanak + 1 tambur Hacmi:0,2800m³

Günlük Şarj Sayısı :2şarj/gün

1 Şarj Kapasitesi:616adet makara /şarj=1.232adet yanakile 616adet tambur/ şarj

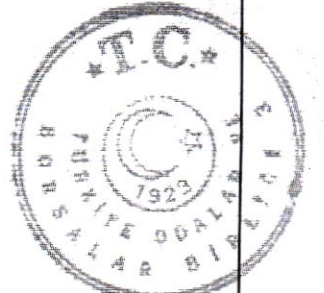
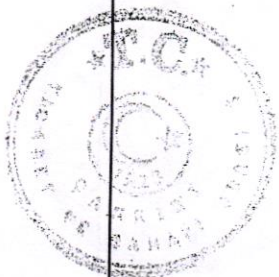
1 Günlük Kapasite:1.232adet makara /gün=2.464adet yanakile 1.232adet tambur/ gün

Isıl İşlem Fırını Yıllık Kapasitesi :369.600adet makara /yıl=739.200adet yanakile 369.600adet tambur/ yıl

NOT: Diğer İhtiyaç malzemeleri Tablo IV te gösterilmiştir.

İş Fotokopi Aşının Aynı
Olduğu Tastik Olunur
Özer ÖZDEMİR
Genel Sekreter Vekil

d.öğeleme

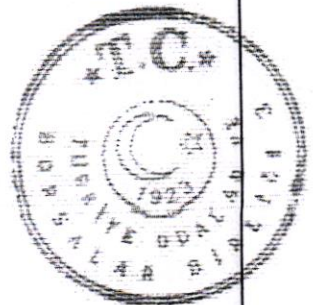
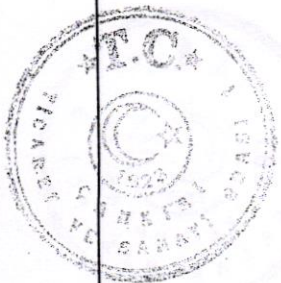


TABLO : IV YILLIK TÜKETİM KAPASİTESİ

Madde Kodu	Tüketim Maddeleri(Cins-Özellik Ve Teknik Adı)	Birim	Miktar	Yazı ile
02.20.11	Tomruk	metreküp	72.000	YetmişikiBin

İş Fotokopi Aslının Aynı
Olduğu Tastik Olunur
Özer ÖZDEMİR
Genel Sekreter Vekili

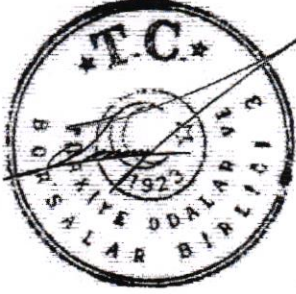
Ö. Özdemir



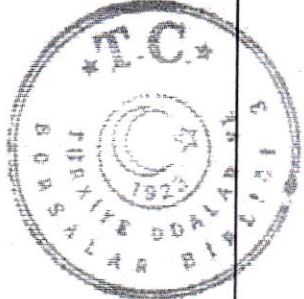
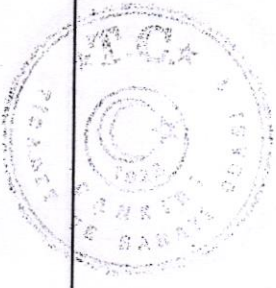
İşbu kapasite raporu; oda tarafından ekspertiz tarihi itibarıyla tespit edilmiş bilgileri içermekte olup, 12 sayfadandır ve
firmanın TOBB tarafından 11.01.2023 tarih ve 2013 sayılı ile onaylı kapasite raporunu geçersiz kılar.

İnceleyen:
TOBB Sanayi Müdürlüğü
Levent GÜRLER
ZİRAAT MÜHENDİSİ

- 1.Kapasite raporları TOBB tarafından belirlenen Usul ve Esaslar ile kriterler çerçevesinde düzenlenmektedir.
- 2.İnceleme tarihindeki çalışma şartları dikkate alınarak, firmaların teorik olarak hesaplanan azami üretim kapasitesini ve bu kapasiteye ulaşılması halinde ortalama olarak belirlenen hammadde ve yarı mamullerin cins ve miktarını gösteren belgelerdir.
- 3.Hesaplamalar aksi belirtilmediği sürece günde 8 saat ve yılda 300 işgünü çalışıldığı varsayılarak ve rapordaki tüm ürünlerin aynı anda ve sürekli olarak imal edilmekte olduğu kabulüyle yapılmaktadır. Dolayısıyla, firmaların fiili üretim/tüketim cins ve miktarları kapasite raporlarında yer alan cins ve miktarlardan farklılık gösterebilir. Vardiyalı çalışma dikkate alınmaz.
- 4.Birlikteki elektronik ortamda tutulan kapasite raporlarına ait kayıtlar esastır.
- 5.Bu kapasite raporundaki bilgilerin doğruluğundan eksper heyeti sorumludur.

ODA ONAYI  Hayrettin ÇELİKTEN Yönetim Kurulu Bşk.	TÜRKİYE ODALAR VE BORSALAR BİRLİĞİ ONAYI  Müjdat BAYRAMOĞLU Metalurji Mühendisi	TÜRKİYE ODALAR VE BORSALAR BİRLİĞİ ONAYI TARİH VE NO 05.04.2024 * 014629 Bu kapasite raporu 1. sayfada Birlikçe tespit edilen "Geçerlilik süresi sonu" na kadar yürürlüktedir.
--	--	---

İs Fotokopi Ashının Aynı
Olduğu Tastik Olunur
Özer ÖZDEMİR
Genel Sekreter Vekili



05-04-2024