

2-OPTITEX MARK

ÇİZİM ARAÇLARI:

SİSTEM ÇİZİM ARAÇLARI:



Araç Seç: Seçili olan çizim aracından kurtulmak için kullanılır.



Yeni: Ekrandaki pastal dosyasını kapatarak yeni bir pastal oluşturmak için pastal tanımları tablosunu ekrana getirir.

Pastal Tanımları

Pastal adı:

Pastal Boyutları (cm):
Eni: Boyu:

Kat Adedi:

Otomatik Aşağı Kesim

Pastal Listesi

	Eni:	Boy:	Pastal adı	Uygula
1	138	1500	Standart masa boyutları	
2	160	1500	Default Table	
3	140	30000		

Kumaş Serim Şekli (Katlama İzni)
 Tek Tüp (AÜ) Yüzyüze (SS) Katlı (Tümü)
 Katlı kalıplar otomatik yerleşimde pastalın heriki kenarına yerleşebilsin

Pastalda Kullanılan Materyaller (Kumaşlar)
 <-- Ekle

Kalıpların Toplam Alanı (m2)

Fire limitleriyle birlikte pastal alanı (cm)
X-başlama (sol) X-bitiş (sağ)
Y-başlama (alt) Y-bitiş (üst)

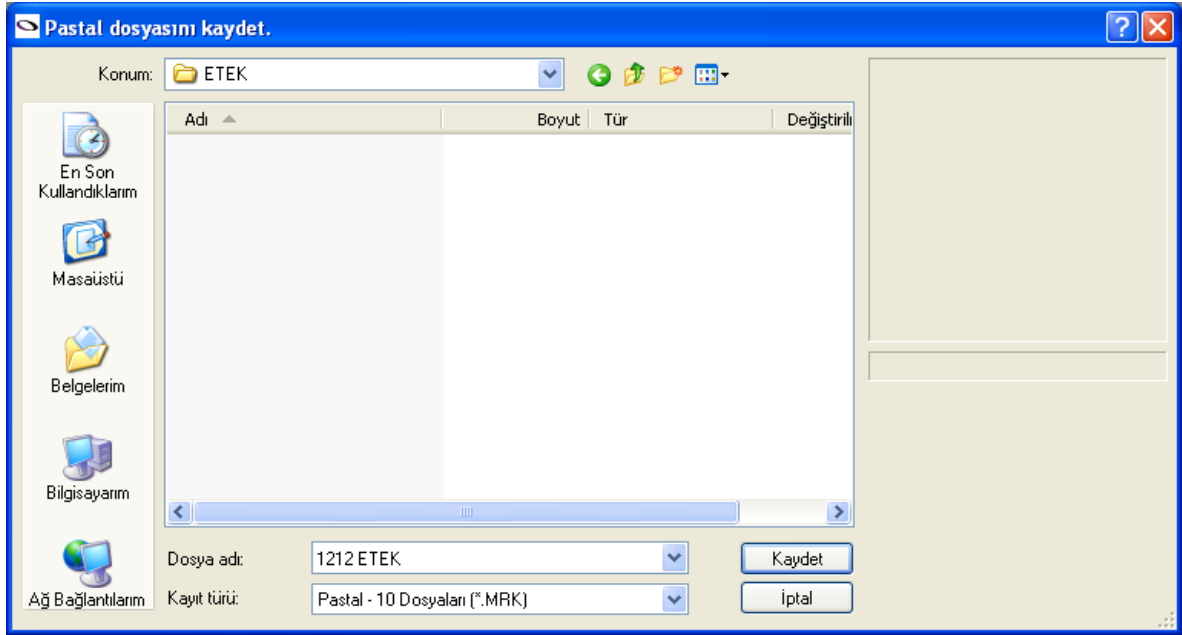
Fire alanını geçici çalışma alanı olarak kullan



Aç: Kayıtlı olan pastal dosyalarını açmak için kullanılır. Dosya uzantısı *.dsp yada *.mrk dir.

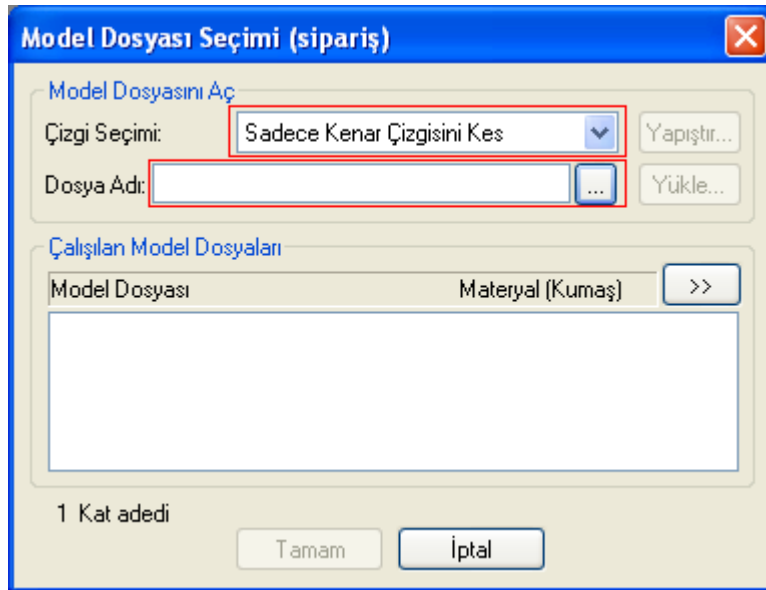


Sakla: Ekrandaki model dosyasını bilgisayar hafızasına kaydetmek için kullanılır.



Model Dosyası Aç: Pastalı hazırlanacak model dosyasını seçmek ve sipariş bilgilerini doldurmak için kullanılır.

İlk olarak “Model Dosyası Aç” aracına tıklanarak tablodan “Sadece kenar çizgisini kes” işaretlenir. Ardından [...] seçeneğine tıklanır ve pastalı atılacak model dosyası seçilip “Aç” denir.



Ekrana gelen “Pastal Hazırlama Bilgileri” tablosunda “Materyal Seçimi” bölümüne pastalı atılacak kalıpların materyali yazılır (K,Ç,A,G,...). “Görüntüleme” bölümüne asorti yazılır ve “Tamam” seçeneği tıklanır.

	Beden adı	Görüntüleme	Alternatif Yerleşimli Setler (180 derece)	Rotate 90
1	34	1	0	Hiçbiri
2	36	2	0	Hiçbiri
3	38	2	0	Hiçbiri
4	40	2	0	Hiçbiri
5	42	2	0	Hiçbiri
6	44	1	0	Hiçbiri

Yazdır: Hazırlanan pastalı A4 kağıdına çıktısını almak için kullanılır..



Çizdir: Ekrandaki pastalın birebir ölçülerde çıktısını almak için plottera gönderilmesini sağlar.

Çizdir

Dosya İsmi: C:\HPGL\deneme

Çizici/Kesici Ayarları: HP-GL (Ayarlar...)

Plotter sayfa boyu (cm): X: 5000, Y: 180

Genel Seçenekler:

- Sadece Kalıp Etiketlerini Çiz
- Sadece Görünen Pastalı Çiz
- Çizmeden Önce Kesişimleri Kontrol Et
- Çizim/Kesim Sırasını En Uygun Şekle Getir
- Çizgi Uyum Takiplerini Durdur
- Kabarak Kesitleri Çizdir
- Pileleri sadece çit formları ile çizdir

Çıktı Yöneticisi:

- Çıktı Yöneticisini Kullan
- Ağ Üzerinden Çizim
- Çıktı Yönetimi Servisi: OCC, Çıktı Yöneticisi
- Plotter: Algotex (Seç...)
- Başlangıç Hatası, Bitiş Hatası
- Bitişte Kaldır, Kopyalar: 1
- Windows bekleme kuyruğunu iptal et

Not(Pastal Başlığı): Standart masa boyutları

Kalıp Bilgisine Not Ekle

Daha Fazla >> Tamam İptal



Excel Raporu Düzenle: Ekrandaki postal dosyası ile ilgili rapor hazırlar.

Pastal Raporu

Rapor İçeriği

- İçöğe Bilgileri
- Kalıplar/ Sipariş Bilgileri
- Pastal Çizimleri
- Çözümü Kontrol Et
- Maliyet Raporu
- Zaman Raporu

Posta

- Pastal Dosyasını Postala
- Excel Raporunu Postala
- Meta Dosyasını Postala

Excel Dosyası

\untitled.xls

Raporu mevcut dosyaya ekle Excel dosyasını ekrana getir

Meta dosyası

Meta dosyası oluştur X ölçek 1 Y Ölçek 1

Eğer dizin tanımı yoksa, Meta dosyası panoya saklanacaktır.

Tamam İptal



Excel Raporunu Özelleştir: Excel raporunda olması istenen detayları ayarlamak için kullanılır. Raporlarda yer almasını istemediğimiz bilgilerin işaretinin kaldırılması gerekir.

Kişisel Excel Raporu

Başlık Genel sipariş Kalıp İçöğeler Çıtlar Bar Kodu

Raporların 'Genel' Bölümü Altında Göstermek İsteddiğiniz Alanı Seçin ve Adını Girin

<input checked="" type="checkbox"/> Pastal Eni	Pastalın eni	çizgi açıklamaları	
<input checked="" type="checkbox"/> Pastal Boyu	Pastal Boyu	<input type="checkbox"/> Dikey Mesafe	Dikey Çizgiler Arası Mesaf
<input checked="" type="checkbox"/> Verimlilik	Verimlilik	<input type="checkbox"/> Dikey ile Olan Açık	Dikey Çizgilerin Açısı
<input checked="" type="checkbox"/> Kesim Uzunluğu	Kesim uzunluğu	<input type="checkbox"/> dikey Düzeltme	Dikey çizgi kaçıklığı
<input checked="" type="checkbox"/> Toplam Alan	Toplam Alan	<input type="checkbox"/> Yatay Mesafe	Yatay Çizgiler Arası Mesaf
<input checked="" type="checkbox"/> Toplam Parça Sayısı	Toplam Parça Sayısı	<input type="checkbox"/> Yatay ile Olan Açık	Yatay Çizgilerin Açısı
<input checked="" type="checkbox"/> Yerleşmiş Parçalar	Yerleşen	<input type="checkbox"/> yatay düzeltme	Yatay çizgi kaçıklığı
<input type="checkbox"/> Kat adedi	Kat adedi		
<input type="checkbox"/> Serim şekli	Serim şekli		
<input type="checkbox"/> Pastal Numarası	Pastal Sayısı		
<input checked="" type="checkbox"/> Materyal (kumaş)	Materyal (kumaş)		

Default'u Yükle

Tamam İptal



Maliyet Hesaplama Raporu: Yerleşmiş pastalın verimliliğine göre kumaş maliyetini hesaplamak için kullanılır.

Maliyet Hesapları

Materyal (kumaş)	Materyal (Kumaş) Maliye	Kesim Maliyeti (3.57310)	Verimlilik	83.64 %
varsayılan değer	10000	1		
k	10.00	0		

	Model adı	Size	Tek paketteki Parçalar				Paketlerin Adeti	Tüm sipari		
			Net Alan	Bürüt Alan	Kesim uzunluğu	Maliyet		Net Alan	Bürüt Alan	Kesim u
1	D:\OPTITEX\MÜŞT ERİ KALIPLARI\ERKEK KOLL PANT\5034 ERKEK PNT E8 B0.DSN	29	2.26	2.70	2,577.81	8,163.92	1	2.26	2.70	2,57
2		30	2.26	2.70	2,577.81	8,163.92	1	2.26	2.70	2,57
3		31	2.26	2.70	2,577.81	8,163.92	1	2.26	2.70	2,57
4		32	2.26	2.70	2,577.81	8,163.92	1	2.26	2.70	2,57
5		33	2.26	2.70	2,577.81	8,163.92	1	2.26	2.70	2,57
6		34	2.26	2.70	2,577.81	8,163.92	1	2.26	2.70	2,57
7		36	2.26	2.70	2,577.81	8,163.92	1	2.26	2.70	2,57
8		38	2.26	2.70	2,577.81	8,163.92	1	2.26	2.70	2,57
Toplam							8	18.10	21.64	20.6
Ortalama			2.26	2.70	2.577.81	8.163.92				

paket miktarlarını reset et

İlave sipariş Şu Anki Yerleşim Pastalı Yazdır Excel'e Raporla Kapat



Geri Al: Yapmış olduğumuz işlemleri adım adım geri alır.



İleri al: Geri aldığımız işlemleri adım adım ileri alır.



Pastal Dosyası Ekle: Ekranda bulunan pastala farklı bir pastal dosyası eklemek için kullanılır.



Versiyon Seç: Bu ikona girilip, "kapatırken takip bilgilerini otomatik sakla" işaretlendiğinde kaydetme işlemi yapılırken her defasında karşımıza "Model Takip Bilgileri Kaydetme" tablosu çıkar. Bu tabloya kaydetmeye ait bilgiler yazılır. Sistem otomatik olarak tarih, saat, kullanıcı bilgilerini ve farklı işlemler yaparak sakladığımız pastallarımızı kaydeder. Kaydedilen pastallar yine aynı tablodan açılabilir.

Dosya Takip - D:\OPTITEX\MÜŞT ERİ KALIPLARI\ERKEK KOLL PANT\50...

Kapatırken takip bilgilerini otomatik sakla

Tarih	Kullanıcı	Saklama	Yorum
03/18/09 10:1...	optitex eğitim	Evet 522KB	En 156 verim %90,5
03/18/09 10:1...	optitex eğitim	Evet 522KB	En 150 verim %89

Aç Sil Takibi sil Yorumlar.. Kapat



Yeniden çiz: Pastal hazırlama işlemi sırasında ekranda oluşan çizgi kalıntılarını temizlemek için kullanılır.

KALIP ARAÇLARI:



Bilgi: Seçili olan parçanın seçili bedenindeki bilgi değişikliklerinin (adet, blok payı, takla izni vb.) yapılmasında kullanılır.

Özellikler

Kalıp

- Başlık
- Temel Bilgi
- Parça tanımları ayarlama
- Parça nitelikleri
 - Uyum: Hiçbiri
 - Karşı Parça: Hiçbiri
 - Pastaldaki dönüş müsadesi: 2- Yol
 - Pastalda Katlama müsadesi: Hiçbiri
 - Katlama müsadesi: Hiçbiri
- Arabellek
 - Ölçü: 0 cm
 - Tip: Etrafında
 - Ekle:
 - Arabelleği kaldır:
- Ölçekle/Faktörle Küçült
 - X: 100,00 %
 - Y: 100,00 %
 - Tanım alanına ölçekleme bilgisi ekle:
- Eğim: 0 derece
- Rapor

Pastaldaki dönüş müsadesi
Define the on marker rotation allowance, 1-way: Always the same direction (no Rotation), 2-way: Rotate any direction in 180 degrees



Tüm Beden Bilgileri: Seçili olan parçanın tüm bedenlerinde bilgi değişikliği yapmak için kullanılır.



Genel Bilgiler: Genel kalıp bilgilerini gösterir. Bu tablodan gireceğimiz herhangi bir bilgi aynı anda dosyanın içindeki bütün kalıplara yansır.

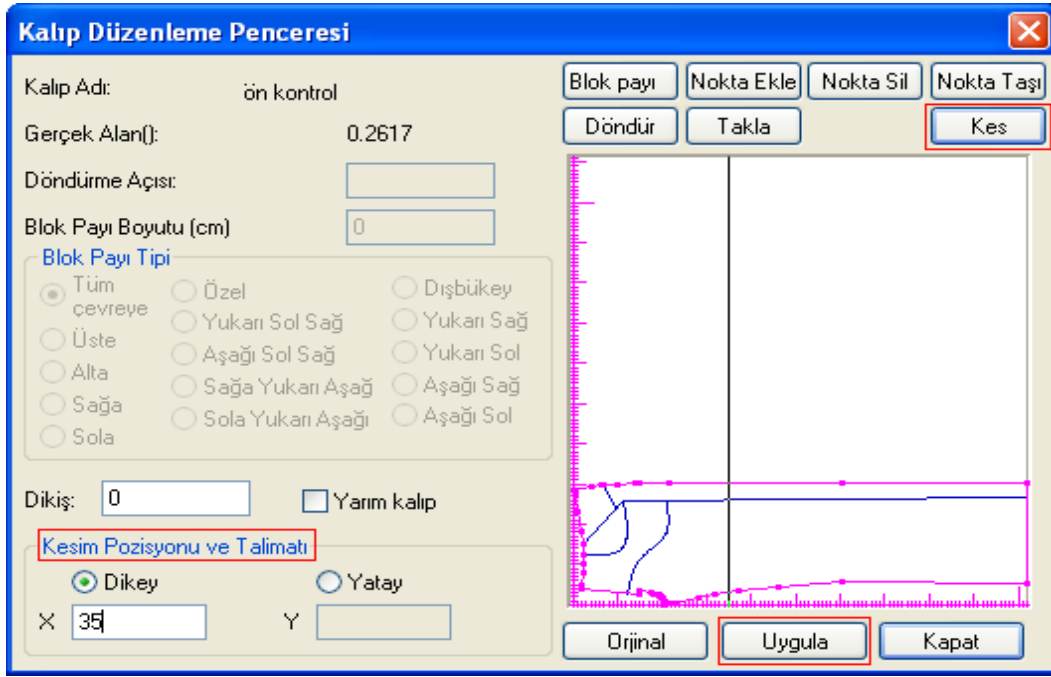


Kalıbı Sil: Seçili olan parçanın tek bedenini veya tüm bedenlerini silmek için kullanılır.

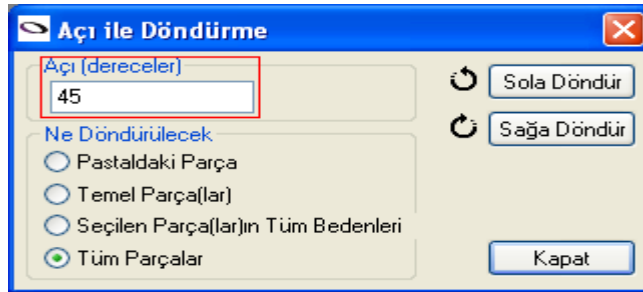


Kalıbı Düzenle: Seçilen kalıbı değiştirmek için kullanılır. Kesme, simetri açma, blok payı verme gibi işlemler bu araç ile yapılır.

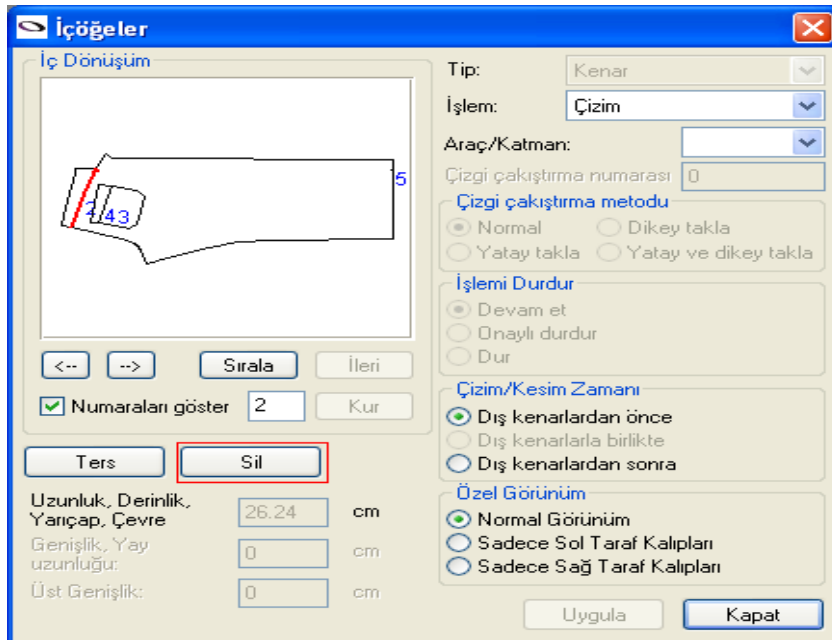
Örneğin; Kesmek istediğimiz parçayı seçip “Kalıbı Düzenle” aracına basıyoruz, “Kes” seçeneğini tıklatıp kesim pozisyonunu ve ölçüsünü belirtip uygula diyoruz.



Kalıbı Döndür: Seçili olan parçaya açı vererek döndürmek için kullanılır. Çizim aracı tıklandıktan sonra tabloda döndürme açısı belirtilip döndürülecek parçalar işaretlenir, Sola ya da Sağa döndür seçeneğine tıklanır.



İçöğeler : Kalıp üzerindeki çıt, düğme, iç çizgi gibi öğelerin özelliklerini değiştirmek ve fazla olan iç öğeleri silmek için kullanılır. Parça seçildikten sonra çizim aracına tıklanır ve çıkan tablodan silinecek öğe seçilip "Sil" butonuna basılır uygula denir.





Genel İç Öğe Parametreleri: Pastal alanında bulunan tüm kalıpların çit, düğme, pens vb. Öğelerinin toplu olarak değiştirilmesinde ve tüm kalıplara bir defada yansıtılmasında kullanılır. “Geçerli” kısmına eski özellikler , “Yeni” kısmına istenen özellikler belirtilip İç öge ölçüleri ayarlanır ve “Uygula-Soldaki parametreleri sağdakilerle değiştir” tıklanır.

Genel İç Öğe Parametreleri

Kalıplar

Tümü
 Seçilenin tüm bedenleri
 Sadece seçilen

İç öge tipleri

Çitlar
 Düğmeler
 Pens uç noktası
 Kenarlar
 Daireler
 Çizgiler ve Yaylar

Çitlar

Dış kenarlar
 İç kenarlar
 Tümü

İç öge ölçüleri (cm)

Kur Derinlik/Yarıçap 0.7
Eni 0.5
Üst Genişlik 0.5

Çit Açıları

Kur Açı

Geçerli

Çiz
 Kes
 Delgi
 Özel Delgi
 Delgi (Punch)
 (Kalite) Deri
 Dikim
 Tanımsız
 Tümü

Kalıptan önce kes
 Kalıpla birlikte kes
 Kalıptan sonra kes
 Tümü

Yeni

Çiz
 Kes
 Delgi
 Özel Delgi
 Delgi (Punch)
 (Kalite) Deri
 Dikim
 Tanımsız
 Değiştirme

Kalıptan önce kes
 Kalıpla birlikte kes
 Kalıptan sonra kes
 Değiştirme

T
 V
 I
 L
 U
 Kutu
 Tümü

Çizgiye dönüştür
 Daireye dönüştür
 Düğmeye dönüştür
 Değiştirme

Araç Numarası/Katman Adı Tümü

Araç Numarası/Katman Adı Değiştirme

Uygula- Soldaki parametreleri sağdakilerle değiştir **Kapat**

GENEL ARAÇLAR:



Ölçüm Aracı: Seçilen çizginin ölçüsünü almak için kullanılır.



Çıt Ekle: Seçilen çizgi üzerine ölçülü olarak çit ve düğme eklemek için kullanılır. “Noktadan uzaklık” bölümüne çit yeri ölçüsü yazılıp “Çıt tipi” belirtilir ve tamam denir.

Çıt Koy

Çıt Konumu

Noktadan Uzaklık: 9.5

Çıt Tipi

T
 I
 V
 L
 U
 Kutu

İşlem

Çiz
 Kes
 Delgi (Punch)
 Tanımsız

Araç Numarası/Katman Adı

Nispi Açısı(derece) 0
Derinlik (cm) 0.7
Genişlik (cm) 0.5
Üst Genişlik 0

Çizim/Kesim Zamanı

Dış kenarlardan önce
 Dış kenarlarla birlikte
 Dış kenarlardan sonra

Çizgi çakıştırma numarası 0

Çizgi çakıştırma metodu

Normal
 Yatay takla
 Dikey takla
 Yatay ve dikey takla

Tamam **İptal** **Sil**



Yazı ekle: Kalıp üzerine yazı eklemek, yazıları silmek ve yazıların özelliklerini düzenlemek için kullanılır. Çizim aracı seçilip yazı eklenecek parçaya tıklanır “Ekle” seçeneği tıklanıp alt kısma not yazılır yazı boyutu ve yazı açısı belirtilip tamam denir. Eğer yazılar silinmek istenirse silinmek istenen yazı seçilip “Kaldır” seçeneğine tıklanır ve tamam denir.



Büyüterek Göster: Dikdörtgen içine alınan bölümü büyüterek gösterir.



Kesim/Çizim Sırasını Göster: Pastadaki parçaların kesim sırasını ve kesim yönünü gösterir. Aynı zamanda bu araçla kesim sırası kullanıcının isteğine göre düzenlenebilir.



Kesim/Çizim Başlangıç Noktalarını Göster: Parçanın hangi noktadan ve hangi yönde kesileceğini gösterir/gizler.

MANUEL ÇİZİM ARAÇLARI:



Sola Daya: Seçilen parçayı diğer parçaların üstüne binmeyecek şekilde sola dayamak için kullanılır.



Sağa Daya: Seçilen parçayı diğer parçaların üstüne binmeyecek şekilde sağa dayamak için kullanılır.



Aşağı Daya: Seçilen parçayı diğer parçaların üstüne binmeyecek şekilde aşağı dayamak için kullanılır.



Yukarı Daya: Seçilen parçayı diğer parçaların üstüne binmeyecek şekilde yukarı dayamak için kullanılır.



Yatay Takla: Seçili olan parçalara yatay takla attırmak için kullanılır.



Dikey Takla: Seçili olan parçalara dikey takla attırmak için kullanılır (kalıbı sağ-sol konuma getirir).



90 Derece: Seçili olan parçalara 90 derece takla attırmak için kullanılır.



180 Derece: Seçili olan parçalara 180 derece takla attırmak için kullanılır.



Merkezden Döndür: Seçili olan kalıbı merkezden tutarak 360 derece döndürmek için kullanılır.



Kalıbı Döndür: Kalıbın işaretlenen noktasının etrafında 360 derece dönmesini sağlar.

PASTAL ALETLERİ:



Pastal Tanımları: Kumaş enini ve boyunu ayarlamak için kullanılır. Ayrıca tüp kumaş ve kapak pastal atımı da bu tablodan ayarlanmaktadır. Tüp kumaşlarda öncelikle kat adedinin 2 yapılması gerekir. Ardından "Kumaş Serim Şekli" kısmından "Tüp" işaretlenir.

Pastal Tanımları

Pastal adı: Standart masa boyutları

Pastal Boyutları (cm):
Eni: 138 Boyu: 1500

Kat Adedi: 1

Otomatik Aşağı Kesim

Pastal Listesi

	Eni:	Boyu:	Pastal adı	Uygula
1	138	1500	Standart masa boyutları	
2	160	1500	Default Table	
3	140	30000		

Kumaş Serim Şekli (Katlama İzni)

Tek Tüp (AÜ) Yüzyüze (SS) Katlı (Tümü)

Katlı kalıplar otomatik yerleşimde pastalın heriki kenarına yerleşebilsin

Pastalda Kullanılan Materyaller (Kumaşlar)

<- Ekle

Kalıpların Toplam Alanı (m2): 11.89

Fire limitleriyle birlikte pastal alanı (cm)

X-başlama (sol): 0 X-bitiş (sağ): 0

Y-başlama (alt): 0 Y-bitiş (üst): 0

Fire alanını geçici çalışma alanı olarak kullan



Kesişimleri Göster: Yerleşim sırasında üst üste binen parçaları göstermek için kullanılır.



Kesişen Parçaları Çıkar: Yerleşim sırasında üst üste binen parçaları pastaldan çıkarır.



Pastalda Seçili Kalıpları Tekrarla: Seçilen kalıpları kopyalayarak yerleştirir.



Değiştirme İşlemi: Kalıp alanında yapılan değişiklikleri yerleşmiş pastala yansıtmak için kullanılır. Güncelleme işlemi yapar.



Kumaş Raporu Tanımla: Kumaştaki çizgi raporunu yazdığımız bölümdür. “Dikey” ve “Yatay” bölümüne çizgiler arasındaki ölçü yazılır ve tamam denir. Ardından “Baskı Ayarları” menüsünden “Kumaş Raporunu Aktive Et” işaretlenir.

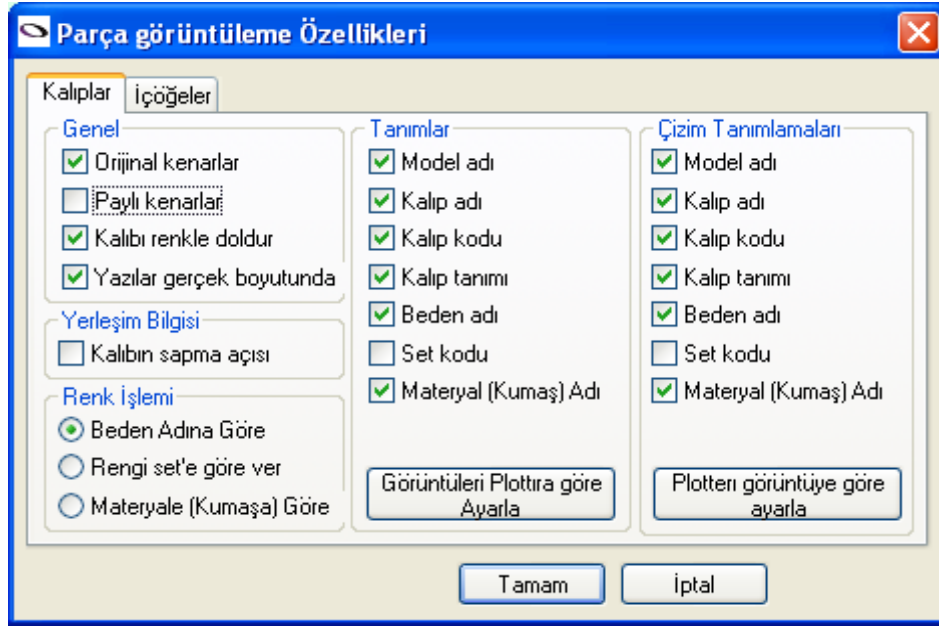


Kalıbı Çizgilere Çakıştır: Tanımlana kumaş raporuna göre kalıbı çizgilere sabitlemek için kullanılır. Parça yerleştirildikten sonra x kullan, y kullan işaretlenip test seçeneği tıklanır.

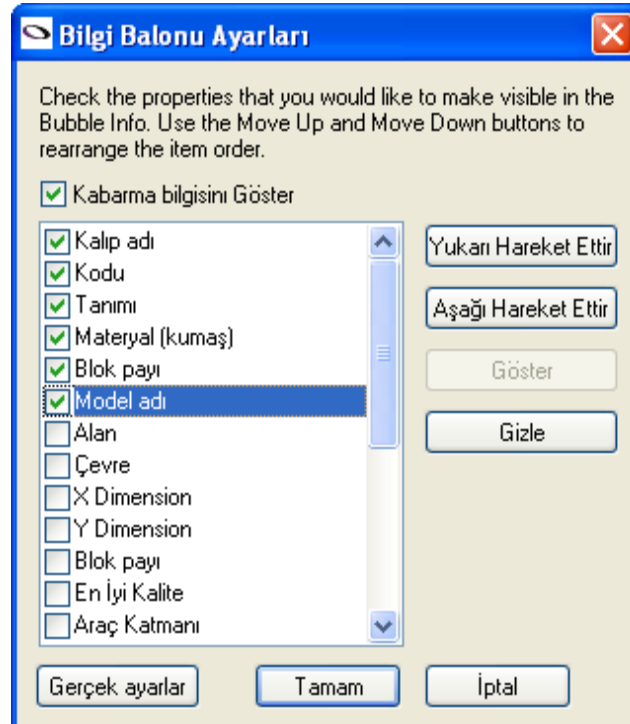
BASKI AYARLAR:



Pastaldaki Kalıpların Görüntüsü: Kalıpların ekrandaki görünümünü ayarlamak için kullanılır.



Kabarıklik Bilgisi: Seçilen kalıbın detaylarını bilgi baloncuğu içerisinde göstermek için ayarlama yapılan bölümdür.



Renkleri Tanımla: Renk ayarlarının yapıldığı bölümdür.



Yazı Tipi Tanımla: Yazı tiplerinin ve boyutlarının ayarlandığı bölümdür.



Çalışma Birimlerini Tanımlayın: Çalışma biriminin ayarlandığı bölümdür.



Genel Görüntü ve Default Değerleri Düzenle: Genel ayarların yapıldığı tablodur.