

FORT VE BOMBE STAMPALARI

BOMBE

Bombe; şişme, şişkin, kabarma anlamında bir terimdir. kalıbın şeklini alır ve ayakkabı giyildiği sürece şeklini korur. Ayakkabının burun bölümünde yüz ile astar arasına yerleştirilir. Burun bölümünün, formunun ve parmakların dış etkilerden korunması amacıyla kullanılır. Ayakkabıya sertlik, sağlamlık ve dayanıklılık verir, kullanımda rahatlık sağlar.

FORT VE BOMBE STAMPALARI

BOMBE

Burnu kapalı ayakkabılarda kullanılır. Ancak bazı ayakkabılarda kullanılmaz. Bombe için seçilen gereç, saya gereci ile yapı ve kalınlık yönünden uyum sağlamalıdır.

Günümüzde çoğunlukla termo plastik malzemelerden yapılan bombeler tercih edilmektedir.

Bombe ile ayakkabı modeli arasında uyum sağlanmalıdır Ayakkabının kullanımında tırnakları zorlamamalı, parmakları rahatsız etmemelidir.

FORT VE BOMBE STAMPALARI

BOMBE ÖLÇÜLERİ

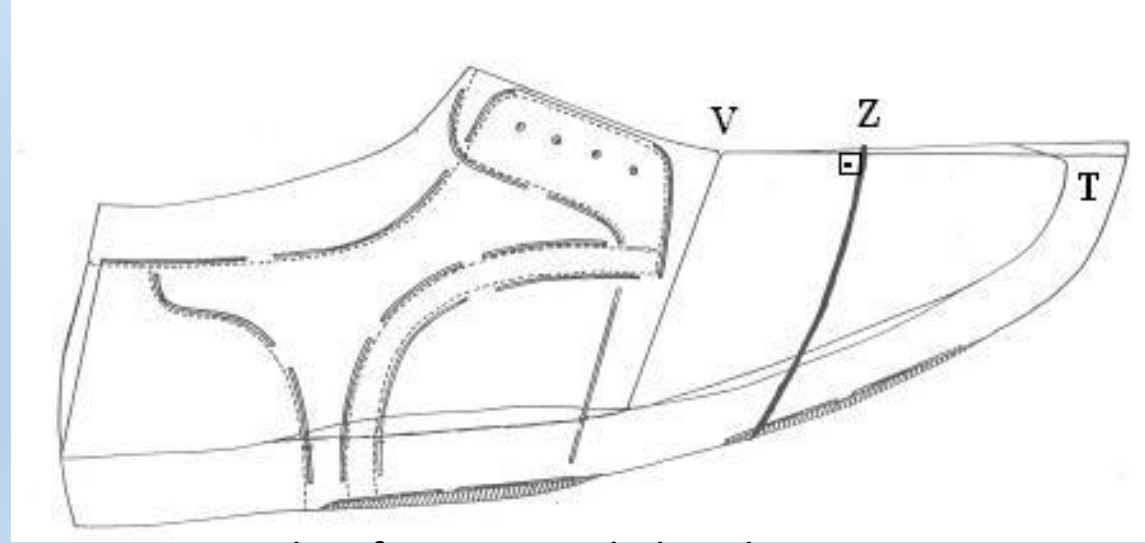
Standart form üzerinde yüz orta noktası ile (V) burun noktası (T) arası ölçülür. Bu ölçünün $1/3$ 'ü yüz ortasından başlanarak belirlenen nokta (Z) işaretlenir.

Ayakkabının montesi sırasında kalınlık yapmaması, sorun çıkartmaması için monte payına gelen kısmında 5 mm kısaltma yapılır.

FORT VE BOMBE STAMPALARI

BOMBE ÇİZİMİ

Standart form üzerinde ölçüler işaretlenir. Bombe şekli ve ölçüleri önce standart form üzerinde belirlenerek “yay” şeklinde çizilir. Katlama kenarına gelen kısımda görüntü bozukluğu olmaması için bombe kavisi çizimine 90° açı ile başlanır.

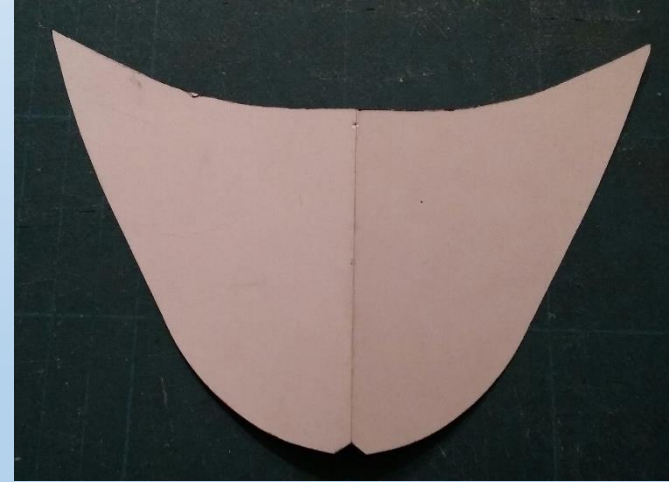
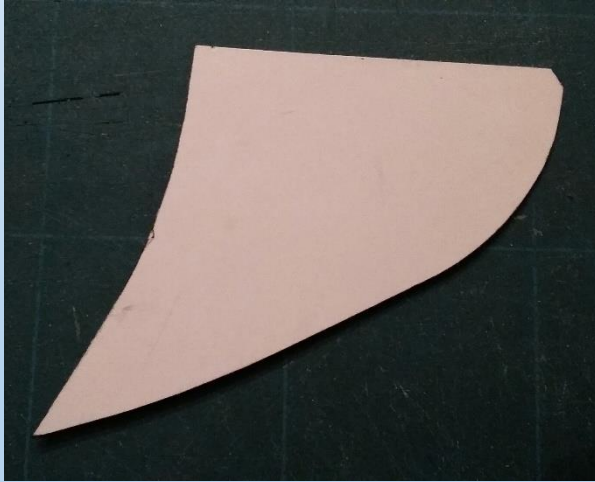


Standart form üzerinde bombe çizimi

FORT VE BOMBE STAMPALARI

Bombe Stampası

Bombe için karton katlanarak hazırlanır. Standart formun ön ortası katlama kenarına yaslanır ve bombe yay çizgisi ile monte çizgisi kartona aktarılır.

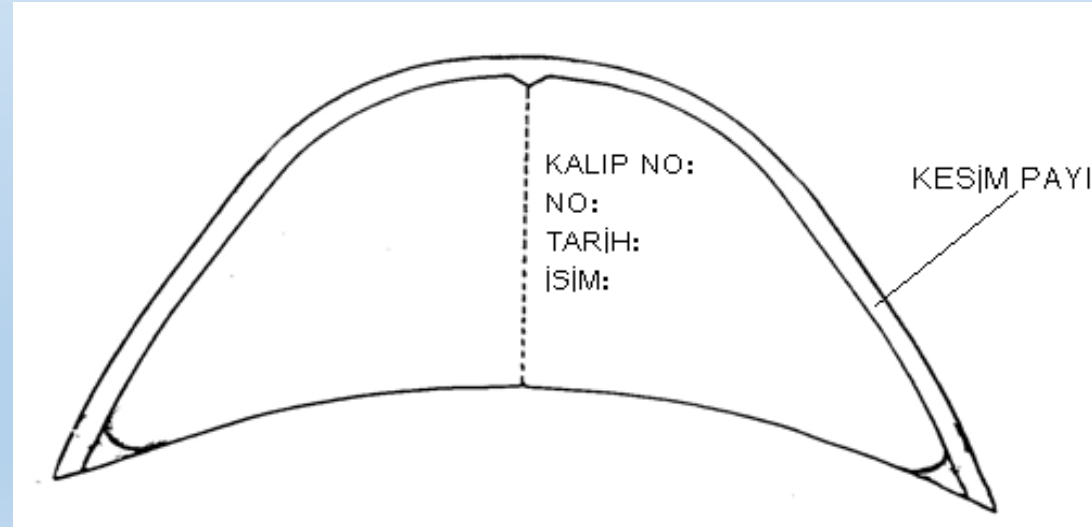


Bombe katlı ve açık hali

FORT VE BOMBE STAMPALARI

Bombe stampası

Monte kenarına gelen kısımda 5 mm kısaltma yapılır ve çevresinden kesilir. Burun çentiği açılır. Standart form üzerinde kontrolü yapılır. Stampanın ön orta ekseninde bozukluk olmamalıdır. Sivri uçlar yuvarlatılır.



Bombe Stampası

FORT VE BOMBE STAMPALARI

Fort Stampası

Diğer dillerde güçlü, sağlam anlamına gelir. Ayakkabının arka bölümünde kullanılan astar ile yüz arasına yerleştirilen elemandır. Ayakkabının arka formunu korur, çökmesini önler

Çoğunlukla termo plastik ve selüloz gibi gereçler (polivinilklorür, polietilen vs.) kullanılmaktadır. Bombe gereçleri gibi şekillendirilmiş veya levha halinde bulunur. Fort çeşitli işlemlerden geçirilerek ayakkabının şeklini alması sağlanır.

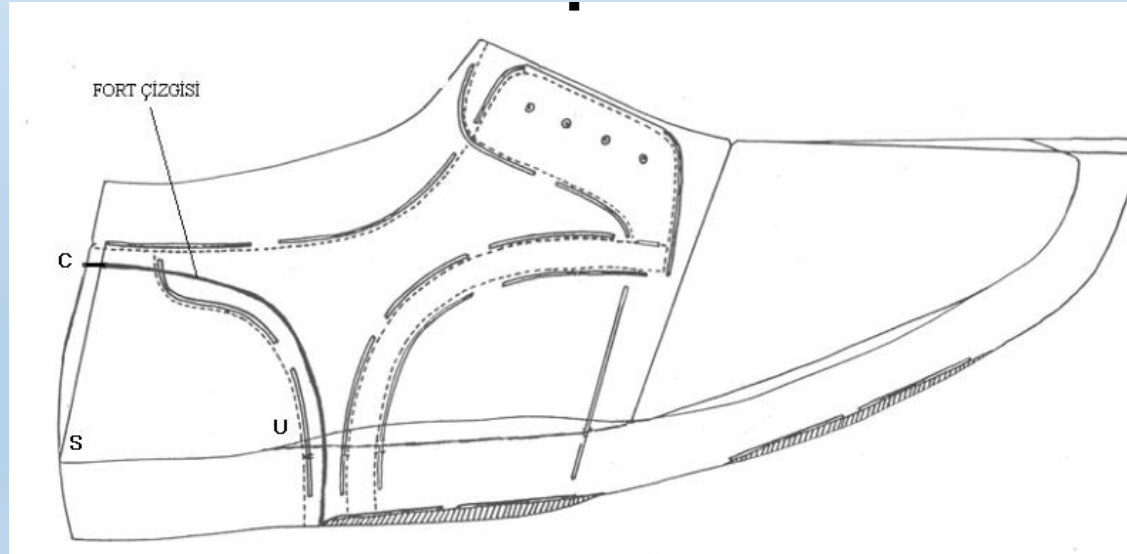
Fortun ayakkabının dış görünüşünde iz yapması görünüm bozukluğu oluşturur.

Fort şekli topuk oturma noktasında sonlanır veya kamara bölümüne kadar uzatılabilir. Fort şekli ve ölçüleri ortopedik ayakkabılarda farklılık gösterir.

FORT VE BOMBE STAMPALARI

Fort Stampası

Fort noktası standart form üzerinde konturpuan (C) noktasının 2 mm iç tarafından başlar. Kalıp alt kenarı üzerinde "U" noktasının ilerisinde sonlanır. "C" ve "S" noktaları arası düzgün bir kavis çizilir.

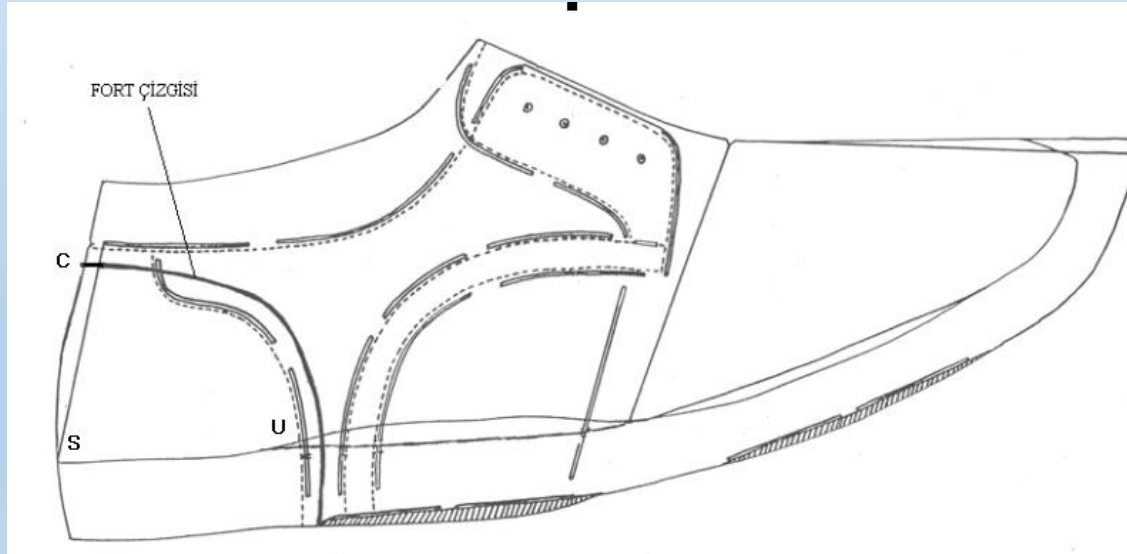


Standart form üzerine çizilmesi

FORT VE BOMBE STAMPALARI

Fort Stampası

Fort; topuk oturma noktası ile arka yüksekliği arasında biçimlenir. Konturpuan noktasından başlatılır. Kalıp alt kenarının altında "U" noktasının 10 mm ilerisinde bitirilir.



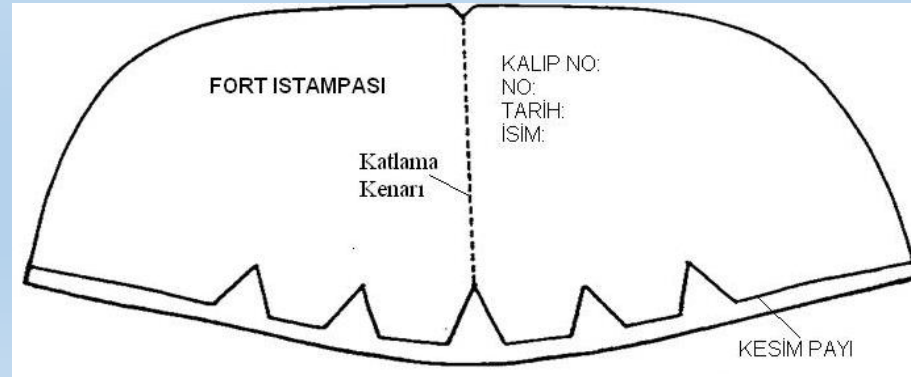
Standart form üzerine çizilmesi

FORT VE BOMBE STAMPALARI

Fort Stampası

Fort için karton katlanarak hazırlanır. Fort arka çizgisi katlama kenarına yaslanır ve fort kavis çizgisi ile monte çizgisi kartona aktarılır.

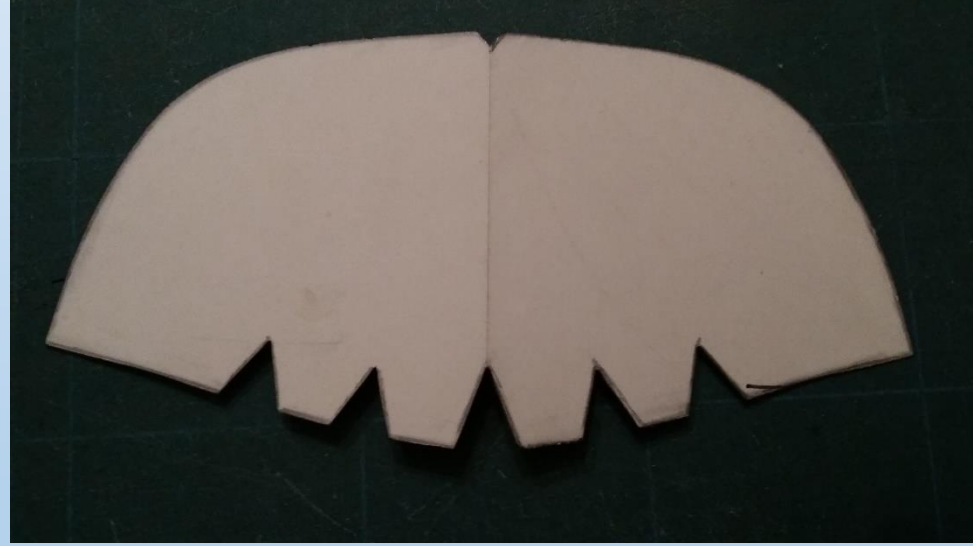
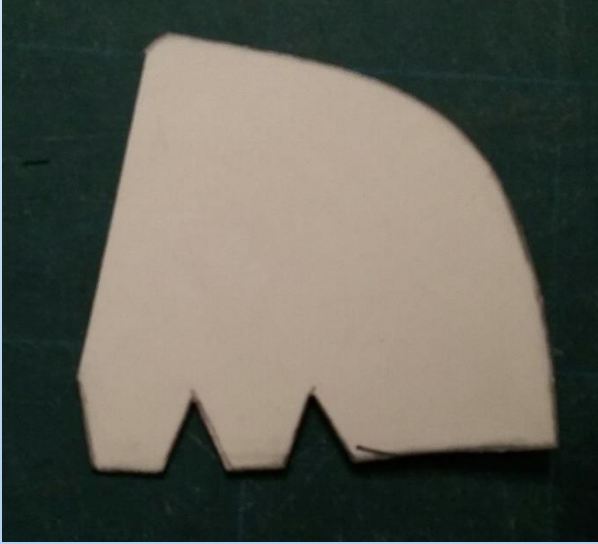
Monte kenarına gelen kısımda 4 mm kısaltma yapılır ve çevresinden kesilir. 8-10 mm aralıklarla, iki adet büyük çentik açılır.



Fort stampasının görünümü

FORT VE BOMBE STAMPALARI

Fort Stampası



Katlı ve açık fort stampası

ÇALIŞMALARIN DEĞERLENDİRİLMESİ

Dönem içinde yapılan çalışmalar gözden geçirilip eksik noktalar tamamlanır. Atölyede diğer derslerde yapıldığı gibi soru-cevap ve tartışma ortamı sağlanır.

KAYNAKLAR

M.E.B Megep. (2011). Ayakkabı ve Saraciye Teknolojisi. Maskaretsiz Molyer Modülü.Ankara.

Somçağ, H. (2003-2005). Model Yapımı Ders Notları. İstanbul.