

SMT3703 ALÇI, ORTOPEDİK

SMT Temel İşlevi:	1. Ürün, alçı yöntemi ile tespiti gerektiren yaralanmalarda kullanılmak amacı ile tasarlanmış olmalıdır.
SM Malzeme Tanımlama Bilgileri:	2. Ürünün: a. Sentetik Alçı En genişliği: 5 cm, 7.5 cm, 10 cm, 12.5 cm Boy uzunluğu ise; 1.8 (6 ft) m ve 3.6 (12 ft) m b. Yarı Sentetik Alçı En genişliği: 5 cm, 7.5 cm, 10 cm, 12.5 cm Boy uzunluğu ise; 1.8 (6 ft) m, 3.6 (12 ft) m c. Rulo Sentetik Alçı Atel En genişliği: 5 cm, 7.5 cm, 10 cm, 12.5 cm, 15 cm Boy uzunluğu ise; 4.5 (15 ft) m d. Toz Alçılı Sargı En genişliği: 5 cm, 10 cm, 15 cm ve 20 cm Boy uzunluğu ise; 2 m ve 2.7 m e. Hızlı Donan Alçı En genişliği: 5 cm, 10 cm, 15 cm ve 20 cm Boy uzunluğu ise; 2 m ve 2.7 m olmalıdır.
Teknik Özellikleri:	3. SENTETİK ALÇI TİPİ: a. Ürün Poliüretan reçine emdirilmiş örgülü fiberglass'tan yapılmış olmalıdır. b. Ürün ekstremitede tam stabilizasyonu sağlamalıdır. c. Ürün, su ile temas ettiğinde aktive olmalı ve kimyasal reaksiyon başlamalıdır. d. Ürün suya dayanıklı olmalı, su ile temasta alçı bozulmamalıdır. e. Ürün kuru olarak da uygulanabilmelidir. f. Ürünün donma süresi sıkma şekline göre ayarlanabilmelidir. g. Ürün kaygan olmalı, rulo kolay açılmalı ve uygulanabilmelidir. h. Ürün, TSE standartlarında belirtilen sürede (2-8 dk.) donma özelliğine sahip olmalıdır.

PINAR
DİKEN

4. YARI SENTETİK ALÇI TİPİ:

- a. Ürün poliüretan reçine emdirilmiş örgülü fiberglass'tan yapılmış olmalıdır.
- b. Ürün, su ile temas ettiğinde aktive olmalı ve kimyasal reaksiyon başlamalıdır.
- c. Ürün minimal düzeyde harekete izin vermelidir.
- d. Ürün suya dayanıklı olmalı, su ile temasta alçı bozulmamalıdır.
- e. Ürün, alçı motoru gerekmezsin makas ile çıkarılabilmelidir.
- f. Ürün kuru olarak da uygulanabilmelidir.
- g. Ürün, TSE standartlarında belirtilen sürede (2-8 dk.) donma özelliğine sahip olmalıdır.

5. RULO SENTETİK ALÇI ATEL

- a. Ürüne 8 katmanlı poliüretan reçine emdirilmiş örgülü fiberglass'tan yapılmış olmalıdır.
- b. Ürün iki taraftan örgüsüz pamuk ile sarılmış olmalıdır.
- c. Ürün eldiven kullanımını gerektirmeden hızlı alçılama yapabilme özelliği sahip olmalıdır.
- d. Ürün lateks içermemeli ve hipoallerjenik olmalıdır.
- e. Ürün istenen boyda kesilerek uygulanabilmelidir.
- f. Ürün suya dayanıklı olmalı, su ile temasta alçı bozulmamalıdır.
- g. Ürün paketinde kalan ürünün hava temasını ve deforme olmasını engellemek için özel çubuklu bir kapatma sistemi bulunmalıdır.
- h. Ürün, TSE standartlarında belirtilen sürede (2-8 dk.) donma özelliğine sahip olmalıdır.

6. TOZ ALÇILI SARGI:

- a. Ürün, atel yapımına da uygun olmalıdır.
- b. Ürün uygulama esnasında parçalanma, dağılma yapmamalı ve saçaklanmamalıdır.
- c. Ürün suyu emen özellikte olmalı ve suyla temas ettiğinde ıslanmayan bölge kalmamalıdır.
- d. Alçı, sargı bez üzerine işlenmiş olmalı ve sargılar kuru olarak açıldığında toz halinde dökülmemelidir.
- e. Üründe kir, yağ lekesi, iplik kaçığı bulunmamalıdır.

PINAR
DİKEN

SMT3703 ALÇI, ORTOPEDİK

	f. Ürün suya dayanıklı olmalı, su ile temasta alçı bozulmamalıdır. g. Ürün, TSE standartlarında belirtilen sürede (2-8 dk.) donma özelliğine sahip olmalıdır. 7. HIZLI DONAN ALÇI TİPİ: a. Ürün, beyazlatılmış pamuk ipliğinden keten tipi dokunmuş bez üzerine alçı sürülmüş bandaj olmalıdır. b. Ürünün kütle ağırlığı 420 (± 20) mg olmalıdır. c. Ürün sıvı ile teması sonrasında 105-135 saniye içerisinde sertleşme özelliğine sahip olmalı ve bu süre içerisinde istenilen şekil verilebilmelidir. d. Üründe kir, yağ lekesi, iplik kaçığı bulunmamalıdır. e. Ürün uygulama esnasında parçalanma, dağılma yapmamalı ve saçaklanmamalıdır. f. Ürün suya dayanıklı olmalı, su ile temasta alçı bozulmamalıdır. g. Alçı, sargı bez üzerine işlenmiş olmalı ve sargılar kuru olarak açıldığında toz halinde dökülmemelidir. 8. Ürün, hipoallerjenik olmalı, cildi tahriş etmemeli ve cilt nefes almalıdır. 9. Ürün, kullanım esnasında esnek olmalı, kolay ve düzgün uygulanabilmelidir. 10. Ürün donduktan sonra verilen şekli kaybetmemeli ve ekstremité stabilizasyonunu korumaya devam etmelidir. 11. X ışınlarını geçirebilmelidir. 12. Ürün rulo halinde olmalı ve sarma işlemi bitmeden sargıdan ayrılmamalıdır.
Genel Hükümler:	13. Ürün, tekli ve sağlam ambalajda, su ve nem geçirmez özellikte paketlenmiş olmalıdır. 14. Sentetik ve yarı sentetik tipindeki alçılarda paketler tampon görevi görecek gaz veya hava ile basılı olmalıdır.

PINAR
SİKEN

SAÇ YIKMAMA BONESİ ŞARTNAMESİ

1. Ürünün pH'ı 4-5.5 arasında olmalıdır.
2. Ürünün dışı sızdırmaz madde ile kaplı olmalıdır.
3. Ürün tek kullanımlık ambalajlarda olmalıdır.
4. Ürün oda ısısında veya mikrodalga fırında ısıtılarak kullanıma uygun olmalıdır. Isıtılarak kullanılmak istenildiğinde ısıtma süresi 30 saniyeden fazla olmamalıdır.
5. Ürün kuru saçı en fazla 3 dakikalık friksiyonla temizleyebilmelidir. Bone çıkarıldıktan sonra saçları yıkanmasına ve durulanmasına gerek duyulmamalıdır.
6. Ürün gözde ve ciltte iritasyona neden olmamalı, lateks ve alkol içermemelidir.
7. Ürün her cilt tipine uygun olmalıdır. Ciltte tahriş yaratmayan hipoalerjik özellikte olmalıdır.
8. Ürünün dokusu yumuşak ve hassas olmalıdır.
9. Ürünün paketi ısıya dayanıklı olmalıdır.
10. Ürünün uygulanması sonrasında başka herhangi bir işleme gerek duyulmamalıdır.
11. Ürün, hem pediatrik hem de yetişkin hastalarda kullanıma uygun olmalıdır.
12. Ürüne ait Türkçe kullanım kılavuzu bulunmalıdır.
13. Ürün, E vitamini, B5 vitamini ve aloe vera içermelidir.
14. Ürün clorhexidine içermelidir.
15. Boneye şampuan ve bakım kremi emdirilmiş olmalıdır,
16. Her bir hasta için tekli ambalajlarda olmalıdır,
17. Latex, Alkol, lanolin içermemelidir,

Handwritten signature:
M. H. T. M.
M. H. T. M.
M. H. T. M.

ASPIRASYON TORBASI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1500-2000-3000 ML

- 1- Torbalar disponible, esnek, PE, şeffaf, sızdırmaz, akıtmaz, yırtılmalara ve patlamalara karşı dirençli yapıda olmalıdır ve çift yönlü en az 300 mikron olmalıdır .
- 2- Ürün birlikte ambalajlanmış 180 cm hortum ve torbadan oluşmalıdır.
- 3- Sistem tamamen kapalı olmalı, torba dolduğunda akımı kesebilen filtre sistemi olmalıdır.
- 4- Torba üzerinde bir adet vakum, bir adet hasta, bir adet tandem bağlantısı ve bir adet numune , en az 4 çıkış olmalı ve 3'lü kollektör bağlantı yapmaya uygun olmalıdır.
- 5- Hasta hortumunun kıvrılıp bükülmesini engelleyen 90 derece açılı ekstra konnektöre uyumlu aparat bulunmalıdır.
- 6- Torba dolduğunda portları kapatmak için kapak sistemi bulunmalıdır.
- 7- Torbanın vakum kaynağı bağlantı girişinde, torba dolduğunda vakum emişini durduran filtre bulunmalıdır. Bu filtre aynı zamanda kontaminasyon riskini engelleyici bakteri filtresi özelliğine sahip olmalıdır.
- 8- Hasta bağlantı hortumu en az 180 cm olmalıdır, hortum ucunda gerekli durumlarda vakum kontrolü yapabilmek için "kapkonkonnektör" bulunmalıdır.
- 9- Aspirasyon torbası ve hortumu bir paket halinde paketlenmiş olmalıdır.
- 10- Aspirasyon hortumu en az 180 cm uzunluğunda olmalıdır.
- 11- Aspirasyon kapağının hasta portunun iç kısmında hastaya geri akışı engelleyen Anti-Reflü sistemi bulunmalıdır.
- 12- Aspirasyon torbasının kanistere takılması ve çıkarılmasını kolaylaştırmak için kapak kenarında tutma yerleri olmalıdır.
- 13- Aspirasyon torbası üzerinde aspirasyon hortumunun kullanılmadığı zaman asılabileceği bir yer olmalıdır.
- 14- Kanisterler kırılmaya dirençli, steril edilmeye uygun polikarbonattan imal edilmiş olmalıdır.
- 15- Kanister üzerinde 1500-2000 ve 3000 ml torbalarla kullanılmaya uygun skala bulunmalıdır.
- 16- Kanisterler 121 derecede steril edilebilmelidir.
- 17- Kanisterler duvar bağlantı yoğun bakım ve Pendant bağlantıları bulunmalıdır.
- 18- Kanisterler Mobil Cerrahi arabalarda kullanıma uygun olmalıdır.
- 19- Kanister üzerinde açma-kapama (On-Off) vanası bulunmalıdır.
- 20- Yüklenici firma hastanenin ihtiyacı olan adet kanizteri hastaneye vermelidir.
- 21- Ürün üzerinde imal tarihi, lot numarası v.s yazılı olmalıdır.
- 22- Ürünün UTS kaydı yapılmalıdır.
- 23- Malzemenin Ulusal Bilgi Bankası (UBB) kodu kaydı olmalıdır.

Ahmet H. K. KAHAR
Yapın Hakkında