



**T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU**



MALZEMENİN ADI	Avrupa Standart Serisi								
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<p>Deri yama testleri aşağıdaki seriyi içermelidir.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Avrupa Standart Serisi • 1. İstanbul Tıp Fakültesi için; • İç hastalıkları Anabilim Dalı Alerji Bilim dalının 100 test Avrupa Standart Serisi'den oluşmaktadır. <p>Yüklenici firma deri yama testlerinin yanında anabilim dalına toplam 100 test için (100 test Avrupa serisi için) 300 adet alerjen yüklenebilen IQ chamber ücretsiz olarak verilecektir.</p>								
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	<p>AVRUPA STANDART SERİSİ;</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Avrupa Standart Serisi 30 allerjenden oluşmalı ve allerjenler 5 ml'lik şiringalar içinde saf vazeline emdirilmiş olarak bulunmalıdır. 2. Likit olanlar 10 ml'lik polyropylen damllaklı şişelerde olmalıdır. 3. Taşıyıcı olarak kullanılan saf vazelin "Penreco Snow White" dır. 4. Her bir alerjen 100 test'lik olmalıdır. 5. Allerjenler plastikten yapılmış, yatay tepsiler içinde, her bir allerjen numaralandırılmış olarak tepside dizilmiş ve kullanıma hazır olarak bulunmalıdır. 6. Ürünlerin Sağlık Bakanlığın' dan alınmış "Kontrol belgesini" ihale dosyasında sunmalıdır. 7. Avrupa Standart Serisi için yüklenici 300 Adet IQ chamberı ücretsiz olarak teslim etmelidir. 8. Alerjen Listesi tabloda belirtildiği gibi olacaktır. 								
	ALERJEN LİSTESİ								
	<table border="1"> <tr><td>1. Potassium dichromate</td></tr> <tr><td>2. p-PHENYLENEDIAMINE (PPD)</td></tr> <tr><td>3. Thiuram mix</td></tr> <tr><td> Tetramethylthiuram monosulfide</td></tr> <tr><td> Teramethylthiuram disulfide (TMTD)</td></tr> <tr><td> Tetraethylthiuram disulfide (TETD)</td></tr> <tr><td> Dipentamethylenethiuram disulfide (PTD)</td></tr> <tr><td>4. Neomycin sulfate</td></tr> </table>	1. Potassium dichromate	2. p-PHENYLENEDIAMINE (PPD)	3. Thiuram mix	Tetramethylthiuram monosulfide	Teramethylthiuram disulfide (TMTD)	Tetraethylthiuram disulfide (TETD)	Dipentamethylenethiuram disulfide (PTD)	4. Neomycin sulfate
1. Potassium dichromate									
2. p-PHENYLENEDIAMINE (PPD)									
3. Thiuram mix									
Tetramethylthiuram monosulfide									
Teramethylthiuram disulfide (TMTD)									
Tetraethylthiuram disulfide (TETD)									
Dipentamethylenethiuram disulfide (PTD)									
4. Neomycin sulfate									

Prof. Dr. Aslı AKKOR
İSTANBUL TİP FAKÜLTESİ
İç Hastalıkları İmmüโนloji ve Allerjik
İnflamasyon Dali Başkanı
T.C. 1453 2651 DİP. T.S. No: 82124

İMZA - KAŞE

Doç. Dr. Sebnur DEMİR
İstanbul Tıp Fakültesi
İç Hastalıkları ve Allerjik Dali
İmmüโนloji ve Allerjik Dali
Tezcan No: 151207617120206

İMZA-KAŞE

Doç. Dr. Sibel DEMİR
İstanbul Tıp Fakültesi
İç Hastalıkları ve Allerjik Dali
İmmüノloji ve Allerjik Dali
Tezcan No: 1512059100187

İMZA - KAŞE



**T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU**



- | | |
|-----|--|
| 5. | Cobalt(II)chloride hexahydrate |
| 6. | Caine Mix III |
| | Benzocaine |
| | Dibucaine Hydrochloride |
| | Tetracanice Hydrochloride |
| 7. | Nickel sulfate hexahydrate |
| 8. | 2-Hydroxyethyl Methacrylate |
| 9. | colophonium |
| 10. | Paraben Mix |
| | -Methylparaben |
| | -Ethylparaben |
| | -Propylparaben |
| | -Butylparaben |
| 11. | N-Isopropyl-N-phenyl-4-phenylenediamine (IPPD) |
| 12. | Lanolin Alcohol |
| 13. | Mercapto mix |
| | N-Cyclohexyl-2-benzothiazyl sulfenamide |
| | 2-Mercaptobenzothiazole (MBT) |
| | Dibenzothiazyl disulfide (MBTS) |
| | 2-(4-Morpholinylmercapto)benzothiazol (MOR) |
| 14. | Epoxy resin, Bisphenol |
| 15. | Peru Balsam |
| 16. | 4-tert-Butylphenolformaldehyde resin |
| 17. | 2-Mercaptobenzothiazole (MBT) |
| 18. | Formaldehyde |
| 19. | Fragrance mix |
| | -cinnamyl alcohol |
| | -cinnamal |
| | -Hydroxycitronellal |
| | - amyl cinnamal |
| | -geraniol |
| | -eugenol |
| | -isoeugenol |
| | -Oakmoss absolute. |
| 20. | Sesquiterpene lactone mix |

Prof. Dr. Aslı AKKOR
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
İç Hastalıkları İmlâcunu'oji ve Allerjik
Hastalıkları Bilim Dalı Başkanı
Dip. Tes. No: 2543 / 26511 Dp. Tes. No: 62124
IMZA - KAŞE

Doç. Dr. Semra DEMİR
İç Hastalıkları İmlâcunu'oji ve Allerjik
Hastalıkları Bilim Dalı
Dip. Tes. No: 2543 / 26511 Dp. Tes. No: 61120296
IMZA-KAŞE

Doç. Dr. Semra DEMİR
İç Hastalıkları İmlâcunu'oji ve Allerjik
Hastalıkları Bilim Dalı
İmâcunu'ji ve Allerj. Hast. Bilim Dalı
Tesel. No: 137256/100761/120236
IMZA - KAŞE



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



-Alantolactone
-D ^e hydrocostus lactone
-Costunolide
21. Quaternium-15 (Dowicil 200)
22. Propolis
23. Methylisothiazolinone + Methylchloro-Isothiazolinone
24. Budesonide
25. Tixocortol -21-pivalate
26. Methyldibromo Glutaronitrile
27. Fragrance mix II
-Lyral
-Cítral
-Farnesol
-Cítronellol
-Hexyl cinnamic aldehyde
-Coumarin
28. -Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene
29. Methylisothiazolinone
30. Textile dye Mix
- Diperse Blue 35 (D-027)
- Diperse Orange 1 (D-031)
- Dispers Orange 3 (D- 032)
- Dispers Red 1 (D-034)
- Dispers Red 17 (D-035)
- Dispers Yellow 3 (D-036)
- Dispers Blue 106 (D-040)
- Dispers Blue 124 (D-041)

ALERJEN YÜKLENEBİLEN TEST KUYUCUĞU (10x100)

1. Alerjen Yüklenebilen Test Kuyucuğunun katkı maddesi serbest polietilen plastikten olmalıdır.
2. Alerjen Yüklenebilen Test Kuyucuğu 2 sütun 5 sıra olmak üzere 10 kuyucuk olarak alerjik olmayan yapışkan bir panel üzerinde bulunmalıdır. Panelin üzerindeki 10 bölümü kapatacak şekilde kalın bir plastik kapak olmalıdır. Kuyucukların hacmi 60-65 µl olmalıdır. Panel üzerinde kuyucukların arası 12 mm olup reaksiyonlarının karışmasını öner olmalıdır. Allerjenlerin test öncesi Alerjen Yüklenebilen Test

Prof. Dr. ASİL AKKOR
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İç Hastalıkları ve Immunoloji ve Allerjik
Hastalıkları Bölüm Başkanı
Dip. Tes. No: 23516/23511 Dip. Tes. No: 62124

İMZA - KAŞE

[Handwritten signature]
IMZA-KAŞE

[Handwritten signature]
Dip. Tes. No: 23516/23511 Dip. Tes. No: 62124
İç Hastalıkları ve Allerjik Hast. Bölüm Başkanı
Prof. Dr. ASİL AKKOR
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İç Hastalıkları ve Immunoloji ve Allerjik
Hastalıkları Bölüm Başkanı
Dip. Tes. No: 137255/130781/120298
Tesvi No: 137255/130781/120298

İMZA - KAŞE



**T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU**



	<p>Kuyucuğu içine doldurularak önceden hazırlanması ve buzdolabında poşet içinde 1-2 haftaya kadar saklanabilir olması gerekmektedir. Sıvı alerjenler için test odacıkları sıvı alerjenlerin emdirilmesine uygun olarak, kurutma kağıtlı olmalıdır. Alerjen Yüklenebilen Test Kuyucuğu'dan farklı olarak kapaksız olmalıdır. Ayrıca başka ürünlerin (makyaj, ilaç, ve gıda ürünleri gibi) hazırlanırken etrafa sıçraması gibi sebeplerle kirlenen yapışkan flaster kağıt hastanın sırtına yapıştırılması sırasında çıkartılabilir.</p> <p>3. Sağlık Bakanlığından alınmış "Üretim, ürün veya ithalat izin belgesi" muayene kabul komisyonuna sunulmalıdır.</p>
DEPOLAMA ŞARTLARI	+2 °C ile +8 °C 'de muhafaza edilmelidir. Oda sıcaklığında kullanıcı tarafından 3 haftaya kadar saklanabilecektir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	İstanbul Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı Alerji Bilim Dalında kullanılacaktır.
AMBALAJ ŞEKİLİ VE MİKTARI	En az 5 gr'lık veya 10 ml'lik tüplerde olacaktır.
TESLİMAT ŞEKİLİ	Malzeme ve sarfların teslimatı partiler halinde ilgili birimin isteği doğrultusunda idarenin çekeceği resmi siparişden sonra en geç 20 takvim günü içerisinde Kit-Kimyasal-Ambarı deposuna teslim edilecektir.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<ol style="list-style-type: none">1. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır, UBB kapsam dışı olanlar kapsam dışı belgesini ihale dosyasında sunmalıdır.2. Firma ihale sırasında ürünlerin orijinal kataloglarını ihale komisyonuna değerlendirmek üzere teslim edecektir.3. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.4. Teslim edilecek sarf malzemeler için (alerjenler, alerjen yüklenebilen test kuyucuğu, sıvı alerjenler v.s.) teslimat yapılacak olan Fakülte/Enstitü Laboratuvar Sorumlusunun onayı alınacaktır.

Prof. Dr. Aslı AKKOR
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
İç Hastalıkları İmmünloloji ve Allerjik
Hastalıkları Bilim Dalı Başkanı
Dip. Tes. No: 23613 / 26511 Dip. Tes. No: 62124

İMZA - KAŞE

Doç. Dr. Semra DEMİR
İç Hastalıkları İmmünloloji ve Allerjik
Hastalıkları Bilim Dalı
İmmünloloji ve Allerjik Hastalıkları Bilim Dalı
Tesil No: 1372651100781/120.00

İMZA-KAŞE

Doç. Dr. Semra DEMİR
İç Hastalıkları İmmünloloji ve Allerjik
Hastalıkları Bilim Dalı
İmmünloloji ve Allerjik Hastalıkları Bilim Dalı
Tesil No: 1372651100781/120.00

İMZA - KAŞE



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ

SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ

CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ

DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ

KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ

ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

MALZEMENİN ADI	DERİ YAMA (PATCH) TEST ALERJENLERİ TEKNİK ŞARTNAMESİ
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	5 gr'lık plastik enjektörler yada 5 ml'lik damlalık şişelerde olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	1. Kimyasal alerjenler vazelin içinde katı halde, su içinde çözülmüş sıvı halde bulunmaktadır. 2. Kimyasal özellikleri metal, ilaç, koku, boya, koruyucu, yapıştırıcı, lastik, baz madde gibi çeşitli kontakt alerjenlerdir.
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Alerjenler soğuk zincir koşullarında korunmuş olmalı ve soğuk zincir koşullarında teslim edilmelidir. 2. Laboratuvar şartlarında normal buzdolabı koşullarında saklanmaktadır.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1. Teklif edilen yama testi alerjeni alerjik kontakt ekzemanın tanısında kullanılan yama testi (patch test) için üretilmiş olmalıdır. 2. Yama testi hastanın sırtına ve üst kol dış yüzüne uygulanan noninvaziv deri testidir.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1. Bazı alerjenler birden fazla (kozmetik, koku, ev hanımı, diş, sistemik ilaçlar, bitkiler, tekstil, deri, lokal törpatikler, lastik, berber, matbaa, büro, cila, plastik, tutkal, metaller ve photo patch) test serilerinde kullanılmaktadır. 2. Uzun miadlı alerjenler teslim tarihinden itibaren en az 12 ay raf ömrüne sahip olmalıdır. 12 aydan daha kısa miadlı olanlar idarenin belirlediği sıklıkta partiler halinde teslim edilmelidir. Miadı dolan ürünler yenisi ile ücretsiz olarak değiştirilmelidir.
AMBALAJ ŞEKİLİ VE MIKTARI	1. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. Ambalajlar üzerinde sterilazasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot numarası, CE işareteti belirtilmelidir. 2. Plastik enjektörler 5 gr'lık yada damlalık şişelerde 5 ml'lik olmalıdır.
TESLİMAT ŞEKİLİ	Malzeme ve sarfların teslimatı partiler halinde ilgili birimin isteği doğrultusunda idarenin cekeceği resmi siparişinden sonra en geç 20 takvim günü içerisinde Kit-Kimyasal Ambarı Deposuna teslim edilecektir.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	1-Firma ürünü değerlendirmek için ilgili ana bilim dalına ihale sonrası ilk üç(3) iş günü içerisinde 1 adet numune getirecek, gelen numuneler test edilecek, değerlendirilecek ve değerlendirme sonucuna göre uygun olmadığı takdirde ihale dışı bırakılacaktır. 2-Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.

İMZA - KAŞE

Prof. Dr. ASİL AKKOR
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
İç Hastalıkları İmmüโนloji ve Allerjik
Hastalıkları Bilim Dalı Başkanı
Dip. Tes. No: 21043 / 26511 Dip. Tes. No: 62124

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Semra DEMİR
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
İç Hastalıkları ve Allerjik Hastalıkları
Bilim Dalı
Tesch. No: 1312201400751 / 120256

İMZA - KAŞE

Prof. Dr. Semra DEMİR
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
İç Hastalıkları ve Allerjik Hastalıkları
Bilim Dalı
Tesch. No: 1312201400751 / 120256

DERİ YAMA ALERJENLERİ ŞARTNAME EKİ

SIRA NO	ALERJEN ADI	ÖLÇÜ BİRİMİ	İSTENİLEN MİKTAR
1	Benzoylperoxid	GRAM	5
2	Methy Methacrylate	GRAM	5
3	Bisphenol-A (=4,4'-Isopropylidendiphenol	GRAM	5
4	N,N-Dimethyl-4-Toluidine	GRAM	5
5	Eugenol	GRAM	5
6	EGDMA /Ethyleneglycol Dimethacrylate	GRAM	5
7	TGDMA /Triethyleneglycol Dimethacrylate	GRAM	5
8	Bis-Gma	GRAM	5
9	Tetracainhcl	GRAM	5
10	Hydroquinone	GRAM	5
11	Isoeugenol	GRAM	5
12	Hema (2-Hydroxyethylmethacrylate)	GRAM	5
13	Urethandimethacrylat	GRAM	5
14	Palladium Chloride	GRAM	5
15	Ruthenium	GRAM	5
16	Indiumchlorid	GRAM	5
17	Galliumoxid	GRAM	5
18	Copper Sulfate	GRAM	5
19	Potassiumdicyanoaurat	GRAM	5
20	Ammoniumtetrachlorplatinat	GRAM	5
21	Goldsodiumthiosulphate	GRAM	5
22	Tin	GRAM	5
23	Ferric Chloride.	GRAM	5
24	Silver, Colloidal	GRAM	5
25	Zinc	GRAM	5
26	Titanium Dioxide	GRAM	5
27	Chrom-II Sulfat	GRAM	5
28	Chrom-III Chlorid	GRAM	5
29	Cadmium Chloride	GRAM	5
30	Potassium Dichromate	GRAM	5
31	Cobalt Chloride	GRAM	5
32	Nickel Sulfate	GRAM	5
33	Zirconium(IV) Chloride	GRAM	5
34	Zirconium Dioxide	GRAM	5
35	Zinc Chloride	GRAM	5
36	Vanadium(V) Oxide	GRAM	5
37	Thiomersal	GRAM	5
38	Mercury	GRAM	5
39	Mercury(II) Amidochloride	GRAM	5
40	Phenylmercuryacetat.	GRAM	5
41	Amalgam	GRAM	5
42	Amalgam Alloying Metals	GRAM	5
TOPLAM MİKTAR			210

Prof. Dr. İŞAK AKKOR
 İSTANBUL TİP FAKÜLTESİ
 İç Hastaneleri İmprünoloji ve Alerjik
 Hastalıkları Bilim Dalı Başkanı
 Dip. Tes. No: 23043 / 26511 Date: 20.01.2016

Dok. Dr. Sebnur DEMİR
 İstanbul Tıp Fakültesi
 İç Hastaneleri İmprünoloji ve Alerjik
 Hastalıkları Bilim Dalı
 Tasarı: 137266/100764/120296

İstanbul Tıp Fakültesi
 İç Hastaneleri İmprünoloji ve Alerjik
 Hastalıkları Bilim Dalı
 Tasarı: 137266/100764/120296

DERİ YAMA TESTİ TEKNİK ŞARTNAME EKİ			
SIRA NO	MALZEME ADI	ÖLÇÜ BİRİMİ	İSTENİLEN MİKTAR
1	POTASSİUM DİCHROMATE. STANDART SERİ	gram	5
2	P-PHENYLENEDİAMİNE BASE.	gram	5
3	THİURAM MİX.	gram	5
4	NEOMYCİN SULFATE.	gram	5
5	COBALT CHLORİDE.	gram	5
6	CALNE MIX III	gram	5
7	NİCKEL SULFATE.	gram	5
8	2-HEMA	gram	5
9	COLOPHONY.	gram	5
10	PARABEN MIX	gram	5
11	N-ISOPROPYL-N-PHENYL-4-PHENYLENEDİAMİN.	gram	5
12	WOOL ALCOHOLS (lanolin alcohol)	gram	5
13	MERCAPTO MİX.	gram	5
14	EPOXY RESİN.	gram	5
15	BALSAM PERU.	gram	5
16	4-TERT-BUTYLPHENOL FORMALDEHYDE RESİN.	gram	5
17	2- MERCAPTOBENZOTHİAZOLE (MBT).	gram	5
18	FORMALDEHİT	gram	5
19	FRAGRANCE MİX. I	gram	5
20	SESQUİTERPENE LACTONE MİX.	gram	5
21	QUATERNİUM 15.	gram	5
22	PROPOLİS	gram	5
23	Metilizotiazolinon (MI) /Metilkloroizotiazolinon (CMI)	gram	5
24	BUDESONİDE	gram	5
25	TİXCORTOL-21-PİVALAT	gram	5
26	METHYLDİBROMOGLUTARONİTRİL(MDBGN) (dibromodicyanobutan)	gram	5
27	FRAGRANCE MİX II	gram	5
28	LYRAL	gram	5
29	METHYLİSOTHİAZOLİNONE %0.2	gram	5
30	TEXTİLE DYE MİX	gram	5
31	SODYUM DISÜLFİDE	gram	5
32	BRONOPOL (2-BROMO-2 NİTR.).	gram	5
33	DİAZOLİDİNYLUREA	gram	5
34	IMİDAZOLİDİNYLUREA(GERMAL 115).	gram	5
35	BEZİSOTHİLAZOLİNONE	gram	5
36	2-N-OCTYL-4 ISOTIAZOLIN-3-ONE	gram	5
37	DECYLE GLUCOSİDE	gram	5
38	LAURYL POLYGLUCOSE	gram	5
	TOPLAM	GRAM	190

Prof. Dr. CAH. PAYKAL
İSTANBUL Tıp Fakültesi
Deri ve Zühdî Hastalıkları
Akademik Üslü Başkemisi

İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Eser ÖZKAYA
Dip. İesci No: 63527
Dermatoloji Uzmanı

i.ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Algun POLAT EKİNCİ
Deri ve Zühdî Hastalıkları Uzmanı
Dip.Tes.No: 89856

	T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU	
MALZEMENİN ADI	ALERJEN YÜKLENEBİLEN TEST KUYUCUĞU (10x100)	
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<p>1. Alerjen Yüklenebilen Test Kuyucuğunun katkı maddesi serbest polietilen plastikten olmalıdır.</p> <p>2. Alerjen Yüklenebilen Test Kuyucuğu 2 sütun 5 sıra olmak üzere 10 kuyucuk olarak alerjik olmayan yapışkan bir panel üzerinde bulunmalıdır. Panelin üzerindeki 10 bölümü kapatacak şekilde kalın bir plastik kapak olmalıdır. Kuyucukların hacmi 60-65 µl olmalıdır. Allerjenlerin test öncesi Alerjen Yüklenebilen Test Kuyucuğu içine doldurularak önceden hazırlanması ve buzdolabında 2 haftaya kadar saklanabilir olması gerekmektedir.</p> <p>Sağlık Bakanlığından alınmış "Üretim, ürün veya ithalat izin belgesi" muayene kabul komisyonuna sunulmalıdır.</p>	
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ		
DEPOLAMA ŞARTLARI	+2 °C ile +8 °C 'de muhafaza edilmelidir. Oda sıcaklığında kullanıcı tarafından 2 haftaya kadar saklanabilmelidir.	
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	İstanbul Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Anabilim dalında kullanılacaktır.	
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	Her biri 10 odacık taşıyan kapaklı bantlar halindedir. Bir kutuda 10 x 100 odacık (kuyucuk) bulunmalıdır.	
TESLİMAT ŞEKLİ	Malzeme ve sarfların teslimatı partiler halinde ilgili birimin isteği doğrultusunda idarenin çekceceği resmi siparişinden sonra en geç 20 takvim günü içerisinde Kit-Kimyasal Ambarı Deposuna teslim edilecektir.	
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<p>1. Firma ürünü değerlendirmek için ilgili ana bilim dalına ihale sonrası ilk üç (3) iş günü içinde 1 adet numune getirecek, gelen numuneler test edilecek, değerlendirilecek ve değerlendirme sonucuna göre uygun olmadığı takdirde ihale dışı bırakılacaktır.</p> <p>2. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanımına uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.</p>	
Prof. Dr. Aslı AKKOR İSTANBUL TİP FAKÜLTESİ İç Hastalıkları İmmünojözi ve Allerjik Hastalıkları Bölümü Doç. Dr. Elif DEMİR Dip. Tes. No: 1234567890 Dip. Tes. No: 1234567890	İMZА - KAŞЕ	Prof. Dr. Semra DEMİR İstanbul Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Allerjik Hastalıkları Bölümü Dip. Tes. No: 1234567890 Dip. Tes. No: 1234567890



**T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU**



MALZEMENİN ADI	ALERJEN YÜKLENEBİLEN TEST KUYUCUĞU (10x100)
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<p>1. Alerjen Yüklenebilen Test Kuyucuğunun katkı maddesi serbest polietilen plastikten olmalıdır.</p> <p>2. Alerjen Yüklenebilen Test Kuyucuğu 2 sütun 5 sıra olmak üzere 10 kuyucuk olarak alerjik olmayan yapışkan bir panel üzerinde bulunmalıdır. Panelin üzerindeki 10 bölümü kapatacak şekilde kalın bir plastik kapak olmalıdır. Kuyucukların hacmi 60-65 µl olmalıdır. Allerjenlerin test öncesi Alerjen Yüklenebilen Test Kuyucuğu içine doldurularak önceden hazırlanması ve buzdolabında 2 haftaya kadar saklanabilir olması gerekmektedir.</p> <p>Sağlık Bakanlığından alınmış “ Üretim , ürün veya ithalat izin belgesi ” muayene kabul komisyonuna sunulmalıdır.</p>
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	
DEPOLAMA ŞARTLARI	+2 °C ile +8 °C ' de muhafaza edilmelidir. Oda sıcaklığında kullanıcı tarafından 2 haftaya kadar saklanabilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	İstanbul Tıp Fakültesi Deri ve Züherevi Hastalıkları Anabilim dalında kullanılacaktır.
AMBALAJ ŞEKİLİ VE MİKTARI	Her biri 10 odacık taşıyan kapaklı bantlar halindedir. Bir kutuda 10 x 100 odacık (kuyucuk) bulunmalıdır.
TESLİMAT ŞEKİLİ	Malzeme ve sarfların teslimatı partiler halinde ilgili birimin isteği doğrultusunda idarenin çekeceğinin resmi siparişinden sonra en geç 20 takvim günü içerisinde Kit-Kimyasal Ambarı Deposuna teslim edilecektir.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<p>1. Firma ürünü değerlendirmek için ilgili ana bilim dalma ihale sonrası ilk üç (3) iş günü içinde 1 adet numune getirecek, gelen numuneler test edilecek, değerlendirilecek ve değerlendirme sonucuna göre uygun olmadığı takdirde ihale dışı bırakılacaktır.</p> <p>2. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.</p>

İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Eser OZKAYA
Dip. Tesil No:53527
Dermatoloji Uzmanı

I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Algun POLAT EKİNCİ
Deri ve Züherevi Hastalıkları Uzmanı
Dip.Tes.No: B9856

VİCİLD. GÖM BAŞKAL
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
DERİ VE ZÜHEREVI HASTALIKLARI
ANABİLİM DALI BAŞKANI

İMZA - KAŞE

İMZA-KAŞE

İMZA - KAŞE



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ

SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ

CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ

DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ

KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ

ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

MALZEMENİN ADI	DERİ YAMA TESTİ ÜZERİNE KAPATMAK İÇİN SABİTLEYİCİ FLASTER TEKNİK ŞARTNAMESİ
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	1. Hypoalerjenik beyaz tıbbi flaster 10 cmx10 m ölçülerinde olmalıdır. (Ör.Hypafix, Betafix) 2. Flaster üzerinde koruyucu band olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	Yapıştırıcı özelliği olan elastik bir malzemeye sahip olmalıdır.
DEPOLAMA ŞARTLARI	Kuru ve serin yerde saklanabilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1. Deri yama test odacıkları taşıyan bantların üzerine kaplanarak, test yerlerinin sabit kalmasını, kaymamasını sağlar. 2. Hasta terlediğinde test maddelerinin çıkışmasını önler. Bu nedenle flasterler uygulama bölgесine iyi yapışmalı ve herhangi bir alerjik reaksiyon oluşturmamalıdır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	Malzemenin miadı en az 1 yıl olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	1. Flasterler 10cmx10m ölçülerinde olmalı, iyi yapışmalı, tek kutularda yer almmalıdır.
TESLİMAT ŞEKLİ	Malzeme ve sarfların teslimatı partiler halinde ilgili birimin isteği doğrultusunda idarenin çekenceği resmi siparişinden sonra en geç 20 takvim günü içerisinde Kit-Kimyasal Ambarı Deposuna teslim edilecektir.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	1-Firma ihale sonrasında ilk 3 iş günü içerisinde ilgili anabilim dalına ürünü değerlendirmeye 1 adet numune getirecek, gelen numuneler test edilecek, değerlendirilecek ve değerlendirme sonucuna göre uygun olmadığı takdirde ihale dışı bırakılacaktır. 2-Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.

İMZA - KAŞE

Istanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Esen ÖZKAYA
Dip. Tesell No:53527
Dermatoloji Uzmanı

İMZA - KAŞE
I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Algun POLAT EKİNCİ
Deri ve Zihni Hastalıkları Uzmanı
Dip.Tes.No: 88855

İMZA - KAŞE
Doç. Dr. GÜL BAYRAK
İstanbul Tıp Fakültesi
Deri ve Zihni Hastalıkları Uzmanı
Dip.Tes.No: 88855