

USTAMA SOR		
1. PERLİTLİ SIVA ALÇISI		
SİZİN SORDUKLARINIZ;	USTAM DERKİ;	USTAMIN ÇÖZÜMÜ
1. Ustam Sıva alçısı çiziyor. Ne yapmam gerekir?	Alçı torbası içerisinde bulunan hafif ıslanmış partiküllü malzeme kullanım sırasında bünyeye su almaz, taş gb davranır.	Alçıyı eleyiniz.
	Perlittli sıva alçısı normal uygulama kalınlığı yerine çok ince bir şekilde uygulanmıştır.	Perlittli sıva uygulama kalınlığı sıvanın uygulandığı zemine bağlı olarak min.5-10 mm dir. Örneğin; tuğla zemin üzerine 8 mm uygulanmalıdır.
	Alt zeminde bulunan çimento esaslı sıva kalın granüllü yapıdadır.	Zeminde bulunan pürüzlerin sıva üzerine çıkmaması için sıva uygulama min. 5 mm olmalıdır.
	Alçı hazırlanmada kullanılan kap ve benzeri tekne türü ekipmanın kirli olması ya da temizlenmeden tekrar kullanılmıştır.	Alçı hazırlamada kullanılan tüm ekipmanın temiz olması sağlanmalıdır.
2. Perlittli sıva torbasının içinden iri taneler çıkıyor. Ne yapmam gerekir?	Alçı nakliye sırasında ıslanmıştır.	Sıvayı eleyiniz.
	Depolama şartları alçının kalitesinin korunması için uygun değildir.	Perlittli sıvanın depolandığı alanda hava ceryanı olmamalı, depo alanı kuru ve rutubetsiz olmalı, istiflenme üst üste max. 15 torba olmalıdır.
3. Karışım sırasında topaklaşma oluşuyor. Ne yapmam gerekir?	Alçı hazırlanmada kullanılan kap ve benzeri tekne türü ekipmanın kirli olması ya da temizlenmeden tekrar kullanılmıştır.	Alçı hazırlamada kullanılan tüm ekipmanın temiz olması sağlanmalıdır.
	Hazırlanmış olan karışım homojen hale geldikten sonra su ya da alçı eklenmiştir.	Perlittli sıva 6-6,5 lt su ile 10 kg alçı oranında hazırlanmalı, karıştırıldıktan sonra su ya da alçı eklenilmemelidir.
	Daha önce nem almış ve priz yapan perlittli sıva kullanılmıştır.	Perlittli sıva depolandığı alanda hava ceryanı olmamalı, depo alanı kuru ve rutubetsiz olmalı, istiflenme üst üste max. 15 torba olmalıdır.
		Nem almış ve priz yapmış perlittli sıva elenerek kullanılmalıdır.
4. Perlittli sıva kısa sürede donuyor. Ne yapmam gerekir?	Hazırlanan alçının su / alçı oranı hatalıdır.	Perlittli sıva 6-6,5 lt su ile 10 kg alçı oranında hazırlanmalıdır.
	Karışıma sonradan alçı ya da su eklenmiştir.	Perlittli sıva 6-6,5 lt su ile 10 kg alçı oranında hazırlanmalı, karıştırıldıktan sonra su ya da alçı eklenilmemelidir.
	Alçı hazırlanırken doğru karışım zamanına dikkat edilmemiştir.	Perlittli sıva suya sepelenir, karışımdan önce perlittli sıvanın yeterince su alması için 2 dk beklenir.
	Alçının karıştırılmasında kullanılan kap ve ekipmanlardan dolayı kirlenme söz konusudur.	Alçı hazırlamada kullanılan tüm ekipmanın temiz olması sağlanmalıdır.
	Perlittli sıva mikserle çok uzun süre karıştırılmıştır.	Perlittli sıvanın mikserle hazırlanmasında mikser devri 215 d/d iken hazırlanan miktara bağlı olarak 3-5 dakikadan fazla karıştırılmamalıdır.
5. Alçıda kılcal çatlak oluşuyor. Ne yapmam gerekir?	Kullanılan diğer yapı elemanlarının su emme davranışı farklılık göstermektedir.	Perlittli sıva uygulamasında ortam sıcaklığı max. +5 °C olmalıdır. Soğuk havalarda ortamın ısıtılması önerilir.

Çalışma Sayfası1

		Farklı su emme özellikleri bulunan yapı malzemelerinin (tuğla, beton, ytong gb) birlikte kullanıldığı durumlarda bu malzemelerin kesiştiği yüzeyde sıva filesi kullanılmalıdır.
	Farklı kalınlık ve tipte uygulamalar doğru sırada gerçekleştirilmemiştir.	Perlitli sıvanın uygulanacağı yüzeyde oyuk ya da çatlak var ise önce buralar doldurulmalı, dolgu alçının donması beklenmeli, tüm yüzeye perlitli sıva daha sonra uygulanmalıdır.
	Bina oturması nedeniyle çatlama söz konusudur.	Bina oturmasına bağlı çatlama en sıklıkla köşelerde ve pencere bağlantılarında görülür. Bunun etkisinin en aza indirilmesi için perlitli sıva uygulanırken sıva filesi kullanılmalıdır.
	Sıva ince uygulanmıştır.	Perlitli sıva uygulama kalınlığı sıvanın uygulandığı zemine bağlı olarak min.5-10 mm dir. Örneğin; tuğla zemin üzerine 8 mm uygulanmalıdır.
6.Perlitli sıva ufalanıyor. Ne yapmam gerekir?	Sıvaya kalsit, kum, mermer tozu gb malzemeler karıştırılmıştır.	Perlitli sıva kullanıma hazırdır. Kalsit, kum, mermer tozu ekstra malzemelerin karıştırılması perlitli sıvanın seyrelmesine ve yapışma özelliğini kaybetmesine neden olur.
	Perlitli sıva, hazırlandıktan sonra uygulanmadan önce bekletilmiştir.	Perlitli sıva suya sepelenir, karıştırmadan önce perlitli sıvanın yeterince su alması için 2 dk beklenir. Bu aşamadan sonra perlitli sıvanın yüzeye hemen uygulanması gerekmektedir.
	Perlitli sıva, hazırlandıktan sonra üzerine su eklenmiştir.	Perlitli sıva 6-6,5 lt su ile 10 kg alçı oranında hazırlanmalı, karıştırıldıktan sonra su ya da alçı eklenmemelidir.
	Perlitli sıva ince uygulanmıştır.	Perlit sıva uygulama kalınlığı sıvanın uygulandığı zemine bağlı olarak min.5-10 mm dir. Örn; tuğla zemin üzerinde min. 8 mm uygulanmalıdır.
7. Sıva alçısı patlıyor. Ne yapmam gerekir?	Üzerine perlitli sıva uygulanan çimento bazlı sıvanın hazırlanmasında tam olarak söndürülmemiş kireç kullanılmıştır.	Çimento bazlı sıva uygulanacaksa hazırlanmasında tamamen söndürülmüş kireç kullanılmasında dikkat edilmelidir.
8. Perlitli sıva tozuma yapıyor. Ne yapmam gerekir?	Perlitli sıva uygulanan yerde hava akımı vardır.	Perlitli sıva uygulaması yapılan yerde hava akımının kesilmesi gerekmektedir. Kış aylarında uygulama yapılan yerde pencere ve kapı girişleri naylon ile kapatılmalıdır.
	Perlitli sıva uygulama kalınlığı yetersizdir.	Perlitli sıva uygulama kalınlığı sıvanın uygulandığı zemine bağlı olarak min.5-10 mm dir. Örneğin; tuğla zemin üzerine 8 mm uygulanmalıdır.
	Perlitli sıva hazırlanırken su/ alçı oranına dikkat edilmemiş, fazla su kullanılmıştır.	Perlitli sıva 6-6,5 lt su ile 10 kg alçı oranında hazırlanmalı karışım fazla su ile hazırlanmamalıdır.
	Uygulama yapılan zemin çok kurudur.	Yaz aylarında uygulamadan önce yüzey ıslatılmalıdır.
9. Perlitli sıva keperiyor. Ne yapmam gerekir? (Keperme: Alçının bünyesinde bulunan suyu çok kısa bir sürede kaybetmesi sonucunda duvarda malanın çekildiği son bölgede pütür pütür yolunma şeklinde toplanması)	Uygulama yapılan yüzey yeterince ıslak değildir.	Yaz aylarında uygulama yapılıyorsa, duvarın hortum kullanılarak yıkanması mümkündür.
	Perlitli sıva düzeltme işlemi geç yapılmıştır.	Perlitli sıva uygulama yüzeyine sürüldükten sonra suyunu tamamen kaybetmeden düzeltme işlemi yapılmalıdır. Bunun içi parmak testi uygulanabilir. Perlitli sıva üzerine pamak bastırıldığında parmağın izi kalıyorsa düzeltme işlemi yapılabilir.

Çalışma Sayfası1

	Perlitli siva ince uygulanmıştır.	Perlitli siva uygulama kalınlığı sıvanın uygulandığı zemine bağlı olarak min.5-10 mm dir. Örneğin; tuğla zemin üzerine 8 mm uygulanmalıdır.
	Perlitli sıvanın ikinci kat uygulamasında siva ince görülmüştür.	Perlitli sıvanın 2. kat uygulamasında perlitli siva ile saten karışımı %50 - %50 olacak şekilde yapılmalıdır. Ugulama kalınlığı 2-3 mm olmalıdır.
10. Perlitli siva çatlıyor. Ne yapmam gerekir?	Uygulama yapılan yüzey yeterince ıslak değildir.	Yaz aylarında uygulama yapılıyorsa, duvarın hortum kullanılarak yıkanması mümkündür.
	Perlitli siva ince uygulanmıştır.	Perlitli siva uygulama kalınlığı sıvanın uygulandığı zemine bağlı olarak min.5-10 mm dir. Örneğin; tuğla zemin üzerine 8 mm uygulanmalıdır.
	Perlitli siva hazırlanmasında alçı / su oranına dikkat edilmemiştir.	Perlitli siva 6-6,5 lt su ile 10 kg alçı oranında hazırlanmalı, karıştırıldıktan sonra su ya da alçı eklenmemelidir.
	Bina oturması nedeniyle çatlama söz konusudur.	Bina oturmasına bağlı çatlama en sıklıkla köşelerde ve pencere bağlantılarında görülür. Bunun etkisinin en aza indirilmesi için perlitli siva uygulanırken siva filesi kullanılmalıdır.
	Sivaya kalsit, kum, mermer tozu gb malzemeler karıştırılmıştır.	Perlitli siva kullanıma hazırdır. Kalsit, kum, mermer tozu ekstra malzemelerin karıştırılması perlitli sıvanın seyrelmesine ve granül yapısının bozulmasına yol açacağından başka malzemeler karıştırılmadan hazırlanmalıdır.
11. Siva alçısı kuma yapıyor. Ne yapmam gerekir?	Uygulama yapılan zemin kirlidir.	Uygulama yapılan zemin toz, yağ, kirden arınmış olması gereklidir. Yüzey tozlu ya da kirlili ise yıkanmalı yağlı ise kimyasal malzemeler kullanılarak arındırılmalıdır. Bu işlemlerden sonra yüzey yeterince temizlenmemişse perlitli sıvadan önce astar uygulanmalıdır.
	Alçı uygulaması sırasında ortam sıcaklığının ideal sıcaklığın altında olması nedeniyle yüzeyde su donmuştur.	Perlitli siva uygulamasında ortam sıcaklığı max. +5 °C olmalıdır. Soğuk havalarda ortamın ısıtılması önerilir.

2. SATEN PERDAH ALÇISI

SİZİN SORDUKLARINIZ;	USTAM DERKİ;	USTAMIN ÇÖZÜMÜ
1. Saten alçı torbasının içinden iri taneler çıkıyor. Ne yapmam gerekir?	Alçı nakliye sırasında ıslanmıştır.	Saten alçıyı eleyiniz.
	Depolama şartları alçının kalitesinin korunması için uygun değildir.	Saten alçının depolandığı alanda hava ceryanı olmamalı, depo alanı kuru ve rutubetsiz olmalı, istifleme üst üste max. 15 torba olmalıdır.
2. Saten alçı karışımında topaklaşma oluyor. Ne yapmam gerekir?	Hazırlanmış olan karışım homojen hale geldikten sonra su ya da alçı eklenmiştir.	Saten alçı karıştırıldıktan sonra su ya da alçı eklenmemelidir.
	Saten alçının karıştırılması sırasında su/alçı oranına dikkat edilmemiştir.	Saten alçı 6,5 – 7 lt su ile 10 kg alçı oranında hazırlanmalıdır.
	Saten alçı içerisine başka alçı karıştırılmıştır.	Saten alçı kullanıma hazırdır, başka alçı ya da kireç ve kum gibi malzemelerle karıştırmamalıdır.
3. Saten alçı erken donuyor. Ne yapmam gerekir?	Saten alçının hazırlanmasında su/alçı oranında dikkat edilmemiştir.	Saten alçı 6,5 – 7 lt su ile 10 kg alçı oranında hazırlanmalıdır.

Çalışma Sayfası1

	Saten alçının hazırlanmasında mikser yüksek devirde kullanılmış ve alçı uzun süre karıştırılmıştır.	Saten alçının mikserle hazırlanmasında mikser devri 215 d/d iken hazırlanan miktara bağlı olarak 3-5 dakikadan fazla karıştırılmamalıdır.
	Saten alçı hazırlanırken suya sepelendikten sonra fazla beklenmiştir.	Saten alçı suya sepelenir, karıştırmadan önce saten alçının yeterince su alması için 3-5 dakika beklenmelidir. Alçı fazla bekletilmeden yüzeye uygulanmalıdır.
4. Saten alçı çiziyor. Ne yapmam gerekir?	Saten alçının uygulanmasından önce uygulanan Perlitli sıva düzeltilmemiştir.	Yüzeye uygulanmış olan perlitli sıvanın düzeltilmiş olması gereklidir.
5. Saten alçı keperiyor. (Ne yapmam gerekir? (Keperme: Alçının bünyesinde bulunan suyu çok kısa bir sürede kaybetmesi sonucunda duvarda malanın çekildiği son bölgede pütür pütür yolunda şeklinde toplanması.)	Uygulama sırasında yüzey kurudur, daha önceden uygulanan perlitli sıvanın uygulanmasından sonra uzun süre geçmiştir.	Perlitli sıva uygulamasından sonra saten alçı uygulanmasına geçmek için fazla beklenmemelidir.
	Gerekli izolasyon malzemesi kullanılmamıştır.	Saten alçı uygulanmadan önce gerekli görülmesi halinde piyasada mevcut olanlar arasından seçilen izolasyon malzemesi ürünün gerektirdiği şekilde hazırlanıp uygulanmış olmalıdır.
	Saten alçı donmadan önce çelik malayla oynanmıştır.	Saten alçı uygulanmasında yüzey düzgün bırakılmamış ve düzeltilmeye ihtiyaç duyulursa düzeltmeden önce donma süresi beklenmelidir.
	Saten alçı hazırlanırken yeterince karıştırılmamıştır.	Saten alçının hazırlanması sırasında topak oluşumunun engellenmesi için alçı homojen oluncaya kadar karıştırılmalıdır.
	Saten alçı hazırlanırken alçı/su oranına dikkat edilmemiştir.	Saten alçı 6,5 – 7 lt su ile 10 kg alçı oranında hazırlanmalıdır.
6. Saten alçı tozuyor. Ne yapmam gerekir?	Uygulama yapılan yüzey çok kurudur.	Perlitli sıva uygulandıktan sonra saten alçı uygulaması için fazla beklenmemelidir.
	Alçı/su oranına dikkat edilmemiştir.	Saten alçı 6,5 – 7 lt su ile 10 kg alçı oranında hazırlanmalıdır.
	Uygulama yapılan ortamda hava akımı yüksektir.	Saten alçı uygulaması yapılan yerde hava akımının kesilmesi gerekmektedir.
		Kış aylarında uygulama yapılan yerde pencere ve kapı girişleri naylon ile kapatılmalıdır.
3. KARTONPİYER ALÇISI		
SİZİN SORDUKLARINIZ;	USTAM DERKİ;	USTAMIN ÇÖZÜMÜ
1. Kartonpiyer alçı torbasının içinden iri taneler çıkıyor. Ne yapmam gerekir?	Alçı nakliye sırasında ıslanmıştır.	Kartonpiyer alçıyı eleyiniz.
	Depolama şartları alçının kalitesinin korunması için uygun değildir.	Kartonpiyer alçının depolandığı alanda hava ceryanı olmamalı, depo alanı kuru ve rutubetsiz olmalı, istiflenme üst üste max.15 torba olmalıdır.
2. Kartonpiyer alçısı erken donuyor. Ne yapmam gerekir?	Kartonpiyer alçısı hazırlanırken su/alçı oranına dikkat edilmemiştir.	Kartonpiyer alçı 6,5 – 7 lt su ile 10 kg alçı oranında hazırlanmalıdır.
	Döküm sırasında kirli su kullanılmıştır.	Kartonpiyer alçısının hazırlanmasında temiz su kullanılmalıdır. Bekletilmiş kirli bir kaptaki tutulmuş su kullanılmamalıdır.
	Kartonpiyer alçısının karıştırılma süresi aşılmış ya da alçı hızlı karıştırılarak hazırlanmıştır.	Kartonpiyer alçısının hazırlanması sırasında alçı homojen hale geldikten sonra karıştırılmaya devam edilmemelidir.

Çalışma Sayfası1

		sonra karıştırmaya devam etmemelidir. Kartonpiyer elektrikli mikserle karıştırılıyorsa hazırlanan alçı miktarına bağlı olarak 215 d/d da 2-3 dakika karıştırılmalıdır.
	Kartonpiyer alçı karıştırmada kullanılan malzemeler kirlidir.	Kartonpiyer alçısı hazırlamada kullanılan kap ve benzeri tekne türü ekipmanın kirliliğinin olmamasına ve temizlenmeden tekrar kullanılmasına dikkat edilmelidir.
3. Kartonpiyer alçısı kalıptan çıkmıyor. Ne yapmam gerekir?	Kartonpiyer alçısı hazırlanırken su/alçı oranına dikkat edilmemiştir.	Kartonpiyer alçısı 6,5 – 7 lt su ile 10 kg alçı oranında hazırlanmalıdır.
	Alçıya yabancı maddeler karıştırılmıştır.	Kartonpiyer alçısı su ile karıştırılarak kullanılmak üzere hazır durumda piyasaya sürülmektedir. Farklı kimyasal ya da inert maddeler eklenmemelidir.
	Kartonpiyer alçısı karışımı hazırlandıktan sonra su eklenmiştir.	Kartonpiyer alçısı 6,5 – 7 lt su ile 10 kg alçı oranında hazırlanmalı ve homojen oluncaya kadar karıştırılmalıdır. Homojen karışım elde edildikten sonra karışıma su eklenmemelidir.
4. Kartonpiyer alçısı geç donuyor. Ne yapmam gerekir?	Kartonpiyer alçısı hazırlanırken su/alçı oranına dikkat edilmemiştir.	Kartonpiyer alçısı 6,5 – 7 lt su ile 10 kg alçı oranında hazırlanmalıdır.
	Kartonpiyer alçısı kalıp içerisine sürülen yağı almıştır.	Döküm yapılacak kalıp yüzeyine gereğinden fazla yağ sürülmemelidir.
	Kalıp içinde kalıp yağı yerine başka yağlar kullanılmıştır.	Sadece kalıp için özel yağlar kullanılmalıdır.
	Döküm sırasında kirli su kullanılmıştır.	Kartonpiyer alçısının hazırlanmasında temiz su kullanılmalıdır. Bekletilmiş kirli bir kaptaki tutulmuş su kullanılmamalıdır.
5. Kartonpiyer alçısı kalıptan çıkmıyor. Ne yapmam gerekir?	Kalıp yağı yetersiz sürülmüştür.	Döküm yapılacak kalıp yüzeyine gereğinden fazla yağ sürülmemelidir.
	Kalıp içinde kalıp yağı yerine başka yağlar kullanılmıştır.	Sadece kalıp için özel yağlar kullanılmalıdır.
	Açık kalıplarda kartonpiyer çok cız dökülmüştür.	Hazırlanan kartonpiyerin geometrik yapısı dikkate alınarak gerekli minimum kalınlıkta olmalıdır.
	Hasar görmüş kalıp kullanılmıştır.	Kalıp döküm düzeyi pürüzsüz olmalıdır. Oyuk çatlak gibi hasarlar varsa kalıp kullanılmamalıdır.
	Kapalı kalıp uygulamalarında kalıp yönüne dikkat edilerek parçalı kalıp hazırlanmamıştır.	Tasarlanan kartonpiyerin gerektirdiği sayıda parça ile hazırlanmış kalıp kullanılmasına dikkat edilmelidir.
6. Kartonpiyer alçısı takarken kırılıyor. Ne yapmam gerekir?	Kartonpiyer alçısı kalıptan erken çıkartılmıştır	Kartonpiyer alçının kalıptan kendiliğinden atması beklenmelidir.
	Sentetik veya doğal keten gereğinden az kullanılmış ya da hiç kullanılmamıştır.	Kartonpiyerde mukavemet sağlamaya yeterli miktarda keten kullanılmasına dikkat edilmelidir.
	Kartonpiyer alçı hazırlandıktan sonra üzerine su eklenmiştir.	Kartonpiyer alçı 6,5 – 7 lt su ile 10 kg alçı oranında hazırlanmalıdır. Homojen karışım elde edildikten sonra karışıma su eklenmelidir.
7. Kartonpiyer tavana yapışmıyor. Ne yapmam gerekir?	Döküm yapıştırma alçısı hazırlanırken fazla su kullanılmıştır.	Kartonpiyer alçısının yapıştırılması için hazırlanan yapıştırma alçısı 6-6,5 su ile 10 kg alçı oranına yakın kartonpiyer alçısına göre daha koyu kıvamda hazırlanmalıdır.

Çalışma Sayfası1

	Alçı kullanım süresi bitimine yakın uygulanmıştır.	Alçı kullanım süresi 10-12 dakika aralığındadır. Kartonpiyer alçısı, bu süre içerisinde kalıbı dökülmelidir.
	Kartonpiyer yapıştırıldığı yüzey yeterince pürüzlü değildir.	Yapışma sağlanması için duvara pürüz verilmelidir.
	Kartonpiyerin yapıştırıldığı yüzey kirlidir.	Yüzey kirden arındırılmalıdır.
	Kartonpiyer dökülmesi ile yapıştırılması arasında uzun zaman geçmiş kartonpiyer fazla kurumuştur.	Kartonpiyer alçısı hafifçe ıslatılmadır.
8. Kartonpiyer çatlıyor. Ne yapmam gerekir?	Kartonpiyer derzleri iyi doldurulmamıştır.	Kartonpiyer derzleri düzgün biçimde doldurulmalı ve uygulama sonunda sistre edilmelidir.
	Kartonpiyerin duvara yapıştırılması sırasında yeterli yapıştırıcı kullanılmamıştır.	Kartonpiyerin yapıştırıldığı yüzeyi sağlıklı biçimde tutmasını sağlayacak kalınlıkta yapıştırıcı alçı kullanılmalıdır.
	Kartonpiyer alçısı hazırlanırken su/alçı oranına dikkat edilmemiştir.	Kartonpiyer alçı 6,5 – 7 lt su ile 10 kg alçı oranında hazırlanmalıdır.
	Birbirine yapıştırılan kartonpiyerlerin kuruluk oranları farklıdır.	Birbiri ile yapıştırılan kartonpiyerlerin aynı nem oranında olması için daha kuru olan hafifçe ıslatılır.
4. MAKİNE SIVA ALÇISI		
SİZİN SORDUKLARINIZ;	USTAM DERKİ;	USTAMIN ÇÖZÜMÜ
1. Makine siva alçısı torbası içinden iri parçalar çıkıyor. Ne yapmam gerekir?	Alçı nakliye sırasında ıslanmıştır.	Sıvayı eleyiniz.
	Depolama şartları alçının kalitesinin korunması için uygun değildir.	Makine sıvasının depoladığı alanda hava ceryanı olmamalı, depo alanı kuru ve rutubetsiz olmalı, istiflenme üst üste max. 15 torba olmalıdır.
2. Makine siva alçısı tozuyor. Ne yapmam gerekir?	Makine siva alçısı hazırlanırken su/ alçı oranına dikkat edilmemiştir.	Makine siva alçısı 6-6,5 su ile 10 kg alçı oranında hazırlanmalıdır.
	Uygulama yapılan zemin çok kurudur.	Zeminin yeterince nemli olması sağlanmalıdır.
	Uygulama yapılan ortamda ceryan vardır.	Makine sıvanın uygulandığı alanda hava ceryanının kesilmesi için kapı ve pencereleri naylonla kapatınız.
	Uygulama yapılan ortamda sıcaklık 0 derecenin altındadır.	Makine sıvanın uygulandığı alanda hava ceryanının kesilmesi için kapı ve pencereleri naylonla kapatılmalı, ortam sıcaklığının en az +5 derece olması sağlanmalıdır.
	Makine siva alçısı içerisine başka maddeler karıştırılmıştır.	Makine siva alçısı su ile karıştırılarak kullanılmak istenen hazır durumda piyasaya sürülmektedir.
		Farklı kimyasal ya da inert maddeler eklenmemelidir.
3. Makine siva alçısı erken donuyor. Ne yapmam gerekir?	Makine siva alçısı hazırlanırken su/ alçı oranına dikkat edilmemiştir.	Makine siva alçısı 6 lt su ile 10 kg alçı oranında hazırlanmalıdır.

Çalışma Sayfası1

	Alçı ile suyun homojen karışımı sağlanamamıştır.	Alçı makinesinde karışım sağlayan helezonları kontrol ediniz, gerekirse değiştiriniz. Makinaya suyun yeterli miktarda beslenmesi sağlanmalıdır.
4. Makine siva alçısında çatlak oluşuyor. Ne yapmam gerekir?	Bina oturmuştur.	Bina oturmasına bağlı çatlama en sıklıkla köşelerde ve pencere bağlantılarında görülür. Bunun etkisinin en aza indirilmesi için perlitli siva uygulanırken siva filesi kullanılmalıdır.
	Makine siva alçısı hazırlanırken su/ alçı oranına dikkat edilmemiştir.	Makine siva alçısı 6 lt su ile 10 kg alçı oranında hazırlanmalıdır.
	Uygulama yapılan yüzey kurudur.	Zeminin yeterince nemli olması sağlanmalıdır.
	Uygulama gereğinden ince yapılmıştır.	Makine siva alçısının uygulandığı yüzeye bağlı olarak min. 10 mm kalınlıkta olması sağlanmalıdır.
5. Makine siva alçısında lokal donmalar oluşuyor. Ne yapmam gerekir?	Alçı ile suyun homojen karışımı sağlanamamıştır.	Alçı makinesinde karışım sağlayan helezonları kontrol ediniz, gerekirse değiştiriniz.
		Makinaya suyun yeterli miktarda beslenmesi sağlanmalıdır.
	Makine siva alçısı içerisinde iri, topaklaşmış parçalar vardır.	Makine siva alçısını eleyiniz.
6. Makine siva alçısı yüzey parlaklığı az. Ne yapmam gerekir?	Makine alçısı tirfil zamanı kaçırılmıştır.	Tirfil zamanına dikkat edilmelidir. Parmakla test yapılarak tirfil zamanının geçip geçmediği kontrol edilebilir. Tirfil yapılması için yüzeye parmakla dokunulduğunda alt katmanın sertleşmiş, üst katmanın yumuşak olması gereklidir.
	Makine siva alçısı hazırlanırken su/ alçı oranına dikkat edilmemiştir.	Makine siva alçısı 6 lt su ile 10 kg alçı oranında hazırlanmalıdır.
	Tirfil süngerinin kullanım ömrü dolmuştur.	Kullanılan tirfil süngerleri gözenekli yapısını kaybettiğinde yenisi ile değiştirilmelidir.
7. Makine siva alçısı duvardan sarkma yapıyor. Ne yapmam gerekir?	Makine siva alçısı hazırlanırken su/ alçı oranına dikkat edilmemiştir.	Makine siva alçısı 6 lt su ile 10 kg alçı oranında hazırlanmalıdır.
	Tek kat uygulamada çok kalın uygulama ile dolgu yapılmıştır.	Uygulama yapılacak yüzeyde dolgu ihtiyacı fazla ise uygulama 2 aşamalı olarak yapılmalı. 2. aşama uygulanmasından önce ilk katın sertleşmesi beklenmelidir.
8. Makine alçı sıvası duvardan kopuyor. Ne yapmam gerekir?	Uygulama yapılan yüzey kirlidir.	Yüzey kirden arındırılmalıdır.
	Uygulama yapılan yüzey yeterince pürüzlü değildir.	Uygulama yapılan yüzeye pürüz verilmelidir. Yüzeye (özellikle tavana) alışılmış metodlarla yeterince pürüz verilemiyorsa astar kullanılmalıdır.