

# ÇAMAŞIR MAKİNELERİ PROBLEM ÇÖZME KLAVUZU



## Oluşan Problem

## Problemin Nedeni

## Çözüm Önerileri

Çamaşırda kirin iyi çıkmaması tekstilini iyi temizlenmemesi

- \*Yetersiz deterjan dozağı
- \*Yanlış seçilen yıkama programı
- \*Yıkama öncesi kirlili simflendirilması yapılmamış çamaşır
- \*Yüksek su seviyesi
- \*Yüksek su sertliği

- \*Deterjan ve yardımcı yıkama ürün miktarlarını kontrol ediniz.
- \*Seçilen yıkama programını kontrol ediniz (ön yıkama-ana yıkama-son-zaman)
- \*Çamaşırını hafif-orta-ağır çekilinde simflendirilerek yıkayınız
- \*Yıkama suyu seviyesini kontrol ediniz
- \*Su sertliğini kontrol ediniz.Tercih edilen yıkama suyu sertliği 3dH (dH=Alman su sertlik birimi)

Çamaşır grileşmesi sertleşmesi

- \*Yüksek su sertliği
- \*Düşük deterjan ve yeterli yıkama ürünü dozağı
- \*Tuzlu su ile yıkama
- \*Yetersiz durulama suyu seviyesi
- \*Yetersiz durulama süresi
- \*Yetersiz durulama süresi

- \*Mümkün ise arıtılmış su kullanın
- \*Uygun deterjan ve yeterli güdücüleri ürün dozağına kontrol edin ve artırın
- \*Suda çözünmüş tuz miktarı çok yüksek ise son durulama nötralezi ürünü kullanın
- \*Durulama suyu seviyelerini kontrol edin (yüksek su seviyesi)
- \*Durulama süresini üçten az yapmayın
- \*Durulama süresini 3-5 dakikadan az yapmayın

Beşat çamaşırının boyanması

- \*Renkli ve beyaz tekstilini aynı makinede beraber yıkaması
- \*Beyaz tekstil üzerine daha sonradan eslenmiş renkli desenlerin boya ve renk salması

- \*Renkli ve beyaz çamaşırını daıma ayrı yıkayınız
- \*Kuru temizleme uygulayın ve daima düşük sıcaklıkta yıkayınız.

Perde ve nazık çamaşırında elyaf çekmesi

- \*Tekstilin yapısına uygun olmayan yıkama programında yıkaması
- \*Makine içinde çapak olması

- \*Tekstili yapısına uygun yıkama programı seçiniz (kısa yıkama programı, düşük sıcaklık vb.)
- \*Makine içinde çapak kontrolünü yapınız

Çamaşırının Sararması

- \*Suda demir oranı yüksek
- \*Yıkama dönümlerinde balyajı deterjan kalıntısı
- \*Aşırı miktarda yumuşatıcı kullanımı
- \*Yüksek sıcaklıkta ütü
- \*Yüksek sıcaklıkta kurutma dolaba
- \*Uzun kurutma süresi

- \*Soğuk sıcak su ve buhar halindeki demir kontrolü yapınız
- \*Durulama süresini ve su seviyesini kontrol ediniz.
- \*Yavaşlı edilecek miktarda fazla yumuşatıcı kullanmayınız
- \*Ütü ismini ve devrini kontrol ediniz
- \*Kurutma dolabının ismini kontrol ediniz
- \*Çamaşır çok uzun süre kurutmada tutulmayınız mümkünse %5-10 nemli iken çıkarınız.

Çamaşırın lokal olarak delinmesi ve yerbılması

- \*Tekstilde lokal atık ve güdücülerin çekilmesi ve yerleştirilmesi
- \*Alkali testi yanlış deterjan seçimi
- \*Kıyafetlerin direk olarak çamaşır üzerine bırakılması yada kenarına dokunması toz kirli deterjan ve toz ağır kir kan olmaları
- \*Yıkama sonrası kullanılan pas sökücünün tekstil üzerinden durulamasından sonra deterjanı eritile yıkaması
- \*Yüksek sıcaklıklarda deterjan kullanılması

- \*Makine içinde çapak kontrolü ve keskin uç kontrolü yapınız
- \*Yavaşlı edilecek leke çıkarıcı ve yardımcı yıkama ürünlerinde dozağı aşırı yapmayınız
- \*Tekstilin yapısına uygun deterjan ve yıkama programı seçiniz.

Çamaşırda kırılgalık

- \*Tekstilin yapısına uygun olmayan yüksek sıcaklıklarda yıkaması
- \*Yüksek devirde sıkma

- \*Tekstilin yüksek sıcaklıklarda yıkaması söz konusu ise yıkama sonrası sıcaklığı kademelli olarak düşürünüz direk olarak soğuk su ile durulama yapmayınız
- \*Tekstilin yapısına göre sıkma programı seçiniz

Renkli çamaşırda renk açılması solması

- \*Kullanılan tekstil boyası kalitesinin düşük olması
- \*Yüksek yıkama sıcaklığı
- \*Yanlış deterjan kullanılması
- \*Aşırı alkali deterjan denemesinden bilimsiz kullanılması
- \*Yüksek miktarda kimyasal kullanılması

- \*Tekstilin renk hassaslığını kontrol ediniz
- \*Su sıcaklığını bu tarz kumaşları düşük sıcaklıkta yıkayınız
- \*Ağartıcı ana yıkama ürünü kullanınız
- \*Fazla alkali kullanılmadan önce testinizi gözden geçirmeyen bir yerinde kontrol edin
- \*Yıkama tercinde mutlaka tekstilin etiket bilgilerine uyunuz

Çamaşırda mukavemet kaybı kurutma dolabı fitresinde çirri elyaf birikimi

- \*Kalitesi uygun olmayan klorlu deterjan kullanılması
- \*Yüksek dozda kimyasal kullanılması özellikle ağır kir kan sökücüler
- \*Çok uzun süre yüksek sıcaklıklarda yıkama
- \*Tekstil kalitesinin düşük olması

- \*Ağartıcı olarak mümkünse oksijeni deterjanı seçiniz yada kalitesinden emin olduğunuz klorlu deterjanı kullanınız.
- \*Uygun miktarda kimyasal kullanınız önerilen dozağı aşmayınız
- \*Yıkama programını kontrol ediniz
- \*Tekstilin kalitesine uygun program ve kimyasal seçiniz.