

# Toplu Malzeme Temini

Toplu malzeme temini, malzeme temin önerilerin toplu halde karşılanması için kullanılır. Üretim Kontrol program bölümünde İşlemler menüsü altında yer alır. Toplu malzeme temini işlemde Güvenlik Stok seviyesinin dikkate alınıp alınmayacağını belirlemek için Üretim Kontrol Parametreleri'nde yer alan Malzeme Temin Önerilerinin Gerçekleştirilmesinde Dikkate Alınacak Stok Seviyesi parametresi kullanılır.

Toplu malzeme temini işleminin hangi malzeme temini öneri fişi/üretim emirleri için ve ne şekilde yapılacağını belirlediği filtre seçenekleri şunlardır:

| Filtre                                  | Değeri                                 |
|-----------------------------------------|----------------------------------------|
| Malzeme Temin Öneri Fişi Tarihi         | Başlangıç/Bitiş                        |
| Malzeme Temin Öneri Fişi Numarası       | Grup/Aralık                            |
| Malzeme Temin Öneri Fişi Belge Numarası | Grup/Aralık                            |
| Malzeme Temin Öneri Fişi Özel Kodu      | Grup/Aralık                            |
| Malzeme Temin Öneri Fişi Yetki Kodu     | Grup/Aralık                            |
| Malzeme Temin Öneri Fişi Durumu         | Onaylandı/Karşılıyor                   |
| Karşılama Türü                          | Satınalma/Üretim Emri/Ambar Transferi  |
| Fiş Tarihi                              | Başlangıç/Bitiş                        |
| Teslim Tarihi                           | Başlangıç/Bitiş                        |
| Bekleyen Miktarı                        | Miktar aralığı                         |
| Malzeme Kodu                            | Grup/Aralık                            |
| Malzeme Açıklaması                      | Grup/Aralık                            |
| Malzeme Özel Kodu                       | Grup/Aralık                            |
| Malzeme Yetki Kodu                      | Grup/Aralık                            |
| Malzeme Grup Kodu                       | Grup/Aralık                            |
| Malzeme Üretici Kodu                    | Grup/Aralık                            |
| Üst Malzeme Kodu                        | Grup/Aralık                            |
| Malzeme (Sınıfı) Özellikleri            | Özellik 1-10                           |
| Varyantlı İşareti                       | Evet/Hayır                             |
| Varyant Kodu                            | Grup/Aralık                            |
| Varyant Açıklaması                      | Grup/Aralık                            |
| Varyant Özel Kodu                       | Grup/Aralık                            |
| Üretim Emri No                          | Grup/Aralık                            |
| Üretim Emri Özel Kodu                   | Grup/Aralık                            |
| Üretim Emri Yetki Kodu                  | Grup/Aralık                            |
| Temin Fişi Olmayan Üretim Emirleri İçin | Fiş Oluşturulmayacak/Fiş Oluşturulacak |

Toplu malzeme Temini işleminde Temin Fişi Olmayan Üretim Emirleri İçin filtre satırında fiş oluşturulacak seçildiğinde önce malzeme temin fişi oluşturulup sonra karşılama hareketi yapılır. Malzeme temin fişi olmadığı halde toplu malzeme temini yapılmak istendiğinde filtrede "fiş oluşturulmayacak" seçilirse o üretim emri için karşılama yapılmaz.

Toplu malzeme temini işleminde, malzeme temini yapılırken asgari stok miktarı ya da güvenli stok miktarı da dikkate alınır.

Üretim emri satırlarında karşılama türü, karşılama fabrikası ve karşılama ambarı bilgileri yer alır. Malzeme kartı fabrika parametrelerinden gelen öndeğer karşılama türünün ambar transferine çevrilebilir. Ambar transferi için de karşılamanın yapılacağı fabrika ve ambar, üretim emri satırlarında seçilebilir.

Toplu malzeme temininde, temin fişi olmayan üretim emirleri için fiş oluşturulacak seçildiğinde önce malzeme temin fişi oluşturulup sonra karşılama hareketi yapılacaktır. Fiş oluşturulmayacak seçildiği durumda toplu malzeme temin işleminde sadece daha önce temin fişi oluşturulmuş üretim emirleri dikkate alınacaktır.

Malzeme temini yapılırken, malzemenin ambar parametrelerinde girilmiş olan asgari miktar veya güvenli stok seviyesi rakamları dikkate alınır. Üretim Kontrol Parametreleri'nde yapılmış seçime göre temin penceresi değişecektir.

#### **Uygun Fişlerin Malzeme Teminine Otomatik Olarak Gelmesi**

Kullanıcı tarafından da temin için seçilebilecek uygun fişlerin otomatik getirilmesi parametrik olarak çalışmaktadır. Ticari sistem yönetimi, Üretim Kontrol Parametreleri'nden aktif hale getirilebilmektedir.

#### **Uygun Sipariş Fişlerinin Malzeme Teminine Otomatik Olarak Gelmesi**

Var olan bir sipariş fişinin malzeme temininde kullanılabilmesi için bazı koşulları sağlaması gerekir.

**Miktar Kontrolü:** Siparişin herhangi bir hareketle ilişkilendirilmemiş kısmı malzeme temininde kullanılabilir.

Kullanılabilir Sipariş Miktarı= Sipariş Miktarı-(Max(Sevkedilen miktar, İlişkili Miktar))

**Tarih Kontrolü:** Siparişin teslim tarihi, malzeme temininde belirtilen tarih aralığı içerisinde olmalıdır.

**Onay Bilgisi Kontrolü:** Sipariş Fişinin onay bilgisi; Öneri veya Sevkedilebilir olmalıdır.

**Sipariş Satırının Statüsü:** Statüsü Kapandı olan sipariş satırları malzeme temininde kullanılamayacağı için bu tür satırlar getirilmez.

**Cari Hesap Kontrolü:** Ticari sistem yönetimi/Satınalma Parametreleri/Fişlerde Cari Hesap Kontrolü parametresi; Yapılacak olarak belirlenmişse temini yapılacak malzemenin tedarikçi ilişkilerinde atanmamış cari hesaplara girilen siparişler otomatik olarak getirilmez.

**Uygun Sipariş Fişleri Malzeme Teminine Otomatik Olarak Gelsin Evet ve Karşılama:** Satınalma ile yapılacaksa, bir malzeme için var olan sipariş fişleri; kullanılabilir miktarı en büyük olandan başlayarak temin karşılanıncaya kadar otomatik olarak malzeme temini ekranına getirilir. Sistemdeki uygun fişler temin için yeterli değilse yeni bir sipariş fişi önerilir ve karşılır.

#### **Uygun Üretim Emirlerinin Belirlenmesi**

Var olan bir üretim emrinin malzeme temininde kullanılabilmesi için bazı koşulları sağlaması gerekir.

**Miktar Kontrolü:** Üretim Emrinin herhangi bir hareketle ilişkilendirilmemiş kısmı malzeme temininde kullanılabilir

Kullanılabilir Üretim Emri Miktarı = MIN( Bekleyen İhtiyaç Miktarı, (Planlanan Üretim Emri Miktarı-Gerçekleşen Üretim Emri Miktarı - İlişkili Miktar))

**Tarihi Kontrolü:** Üretim Emrinin planlanan bitiş tarihi, malzeme temin işleminin tarihine eşit veya bu tarihten küçük olması gerekir.

**Üretim Emri Durum Kontrolü:** Durumu Kapandı ve Durduruldu olan üretim emirleri malzeme temininde kullanılamayacağından bu tür üretim emirleri getirilmez. Uygun Üretim Emirleri; Malzeme Teminine Otomatik Olarak Gelsin Evet ve karşılama Üretim Emri ile yapılacaksa bir malzeme için var olan üretim emirleri, kullanılabilir miktarı en büyük olandan başlayarak temin karşılanıncaya kadar otomatik olarak malzeme temini ekranına getirilir. Sistemdeki uygun fişler temin için yeterli değilse yeni bir üretim emri açması önerilir.

**Üretim Emirleri Silindiğinde Veya İptal Edildiğinde:** Üretim Emrinin silinmesi veya iptal edilmesi durumunda temin hareketleri silinir. Parametre, temin işlemi sonucu oluşmuş fişlerin durumu ile ilgilidir. Temin hareketleri silinecek olarak seçilmişse durumu değişmemiş 2. seviye ve sonrası tüm temin hareketleri silinir. Durumu değişmiş olanların bağlantısı koparılır. Bağlantılar Koparılacak olarak seçilmişse, temin sonucu oluşan fişler silinmez, sadece silinen temin fişindeki 1. seviye bağlantılar koparılarak serbest bırakılır.

#### **Stoktan Karşılama Durumunda Sarf Fişi Kesilmesi**

Malzeme temininde, stoktan karşılama yapılması önerisi durumunda ihtiyaç miktarının sarf fişi ile stoklardan düşülmesi seçeneği parametreye bağlanmıştır. Üretim Kontrol Parametreleri'ne; "Stoktan Karşılama Sarf Fişi Oluşturulsun: Evet/Hayır" parametresi yer alır. Parametre "Evet" olarak seçildiğinde, stoktan karşılama önerilerinin gerçekleşmesinde sarf fişi kesilecek, "Hayır" olması durumunda herhangi bir fiş kesilmeyecektir. İlgili çalışma şeklinin Talep Yönetimi'nde de kullanılabilmesi için Talep Yönetim Parametreleri'ndeki aynı tanımlı parametre kullanılmalıdır.