

## Asorti Uygulaması

Ürün Grubu	[X] Redcode Enterprise [X] Redcode Standart [X] Entegre.NET
Kategori	[X] Yeni Fonksiyon
Versiyon Önkoşulu	5.0.10

**Uygulama** Asorti uygulaması, "Esnek Yapılandırma" uygulamasına ek olarak getirilmiş bir yeniliktir. Esnek Yapılandırma uygulamasıyla stokların sahip oldukları özellikler bazında tek bir stok kartı üzerinden takibi sağlanmaktadır. Asorti uygulamasında ise, stokların sahip olduğu özellikler arasında, bir özelliğin sabit tutularak, diğer özelliklerin farklı değerleri için gruplama yapılması ile asorti grupları elde edilmesi ve tanımlanan asorti gruplarının, belgelerde seçilerek hızlıca girilmesi sağlanmıştır. Asorti grubu belgede seçildiğinde, asorti grubunda yer alan farklı özelliklere sahip stoklar ve miktarları otomatik olarak belgeye eklenmiş olmaktadır.

Asorti Tanımlamaları, **Stok Modülü > Esnek Yapılandırma > Asorti Tanımlamaları** ekranından yapılmaktadır.

Kod	Açıklama	Ana Özellik(Satır)	Ana Özellik Açıklama	Ana Değer(Satır)	Ana Değer Açıklama	Asorti Özellik	Asorti Özellik Açıklama
A1	RENK BEDEN	01	renk	10	beyaz	02	beden
A2	PEMBE	01	renk	30	pembe	02	beden
A3	BEDEN	01	renk	10	beyaz	02	beden
M1	MIRAY ASORTI	01	renk	30	pembe	02	beden
M2	BEDEN ASORTI	02	beden	11	small	01	renk
R1	BEYAZ RENK ASORTI	01	renk	10	beyaz	02	beden
R3	small beden asorti	02	beden	11	small	01	renk

Şekil 1

Asorti Tanımlama ekranı "Asorti Tanım" ve "Stok-Asorti Eşleme"

sekmelerinden oluşur. Asorti Tanım ekranında;


**Asorti Kodu:** Asorti grup kodlarının girileceği alandır.


**Açıklama:** Asorti grubuna ait açıklama bilgisinin girildiği alandır.

**Ana Özellik (Satır):** Sabit tutulan özelliğin özellik kodunun girildiği alandır. Örnekte, stoğun Renk özelliği (Beyaz renk) sabit tutulan özelliktir.

**Ana Değer (Satır):** Sabit tutulan özelliğin hangi değerinin sabit tutulacağı bilgisinin girildiği alandır. Bu alan boş geçildiğinde, sabit tutulan özelliğin tüm değerlerinin "**Miktar Bilgileri**" alanına getirileceği anlamına gelir.

**Asorti Özellik (Sütun):** Sabit tutulan özelliğe göre, değişken olan stoğun özellik kodunun girildiği alandır. Örnekte, stoğun Beden özelliği değişken özelliktir.

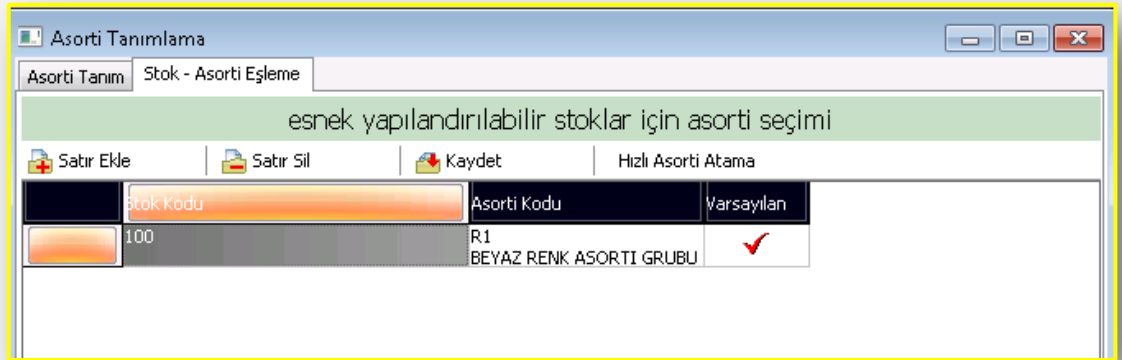
 **Miktar Bilgilerini Sakla** Matrise değişken özellik bazında girilen miktar bilgilerini saklar.

 **Tüm Asorti Değerlerini Getir** Değişken özelliğin miktar girilmemiş değerlerini miktar bilgileri kısmına getirir.


Örnekte Gömlek stoğunun renk özelliği (Beyaz renk) sabit tutulmuş, beden özelliği değişkenlik göstermektedir. Beyaz Renk için, beden özelliğine göre miktar ataması yapılmıştır.

Beden/Renk (Beyaz)	Miktar
Small	100
Medium	300
Large	200

Stok-Asorti Eşleme ekranında, esnek yapılandırılabilir stoklar için asorti grup eşleştirmesi yapılır.



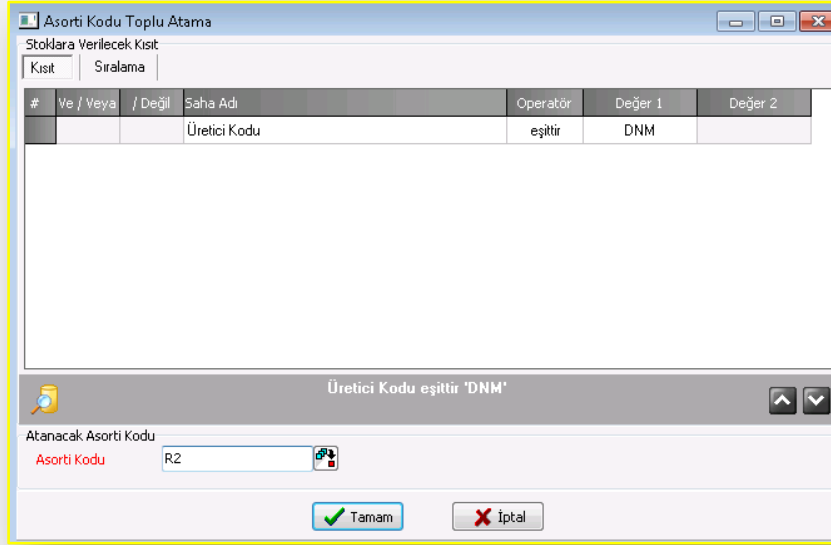
**Şekil 2**

Asorti grup - stok eşleştirmesi girildikten sonra  **Kaydet** butonu ile kaydedilir.

Bir stok için birden fazla asorti grubu tanımlaması yapılmışsa, belgede varsayılan olarak gelecek asorti grubu için, varsayılan kolonu işaretlenir.

**Hızlı Asorti Atama** asorti gruplarının verilen kısıtlara göre ürün gruplarına atanmasını sağlar.

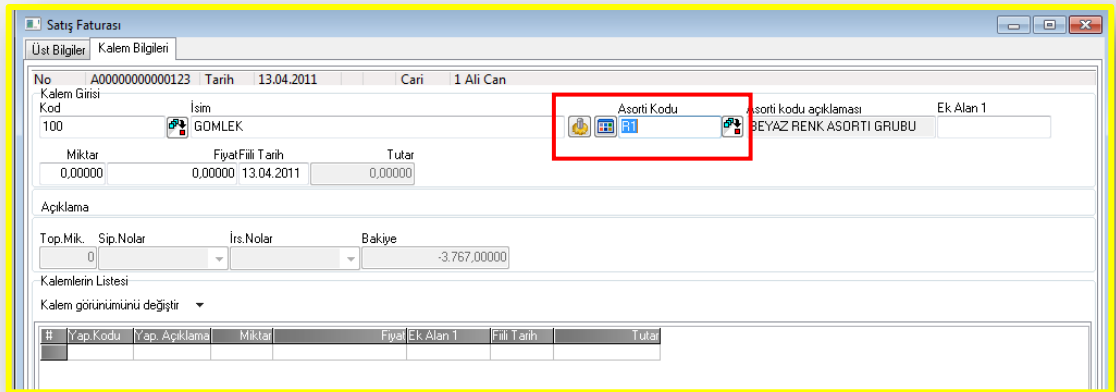
**Asorti Kodu Toplu Atama** ekranında, verilen ürün kısıtlamasına göre atanacak asorti kodu alanında girilen asorti kodu ataması yapılır.




**Şekil 3**


### Fatura Modülünde Asorti


Fatura modülünde girilen belgede, kalem bilgileri sekmesinde stok kodu girildikten sonra asorti kodu alanına Asorti Tanımlama ekranında varsayılan olarak atanan asorti kodu gelir. Kullanıcı isterse asorti kodu rehberinden ilgili stok için tanımlanmış diğer asorti grup kodlarından seçim yapabilir.



**Şekil 4**

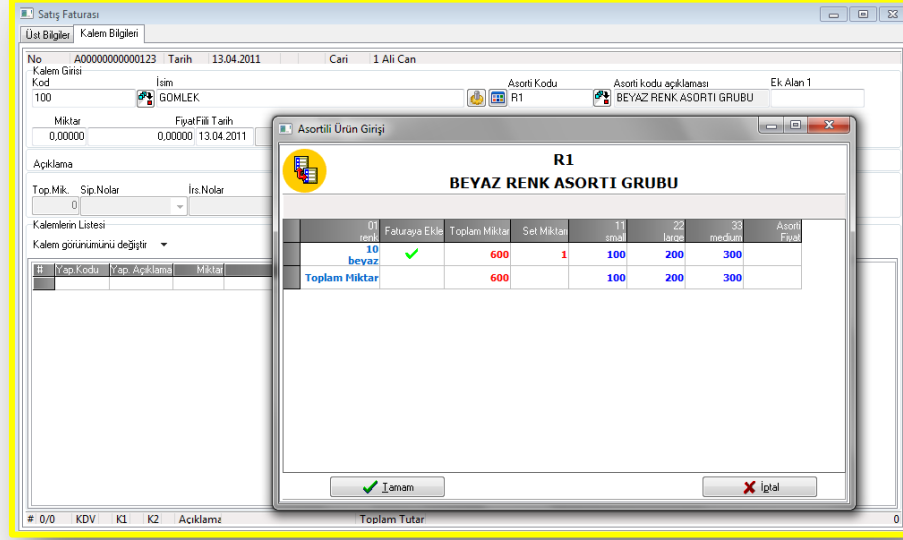
 butonu ile, belgede asorti grup kodlarının seçimi yerine, yapılandırma kodlarının seçilmesi sağlanır.

 butonu ile, asorti grup kodlarına geçilerek asorti grup kodlarının seçimi sağlanır.

 butonuna basılarak asorti ürün girişi ekranı açılır. Bu ekranda

seçilen stoğa ait ilgili asorti grubuna ait yapılandırma özellikleri bazında miktarları, ayrıca stoğa ait özellik bazındaki miktarı ve toplam miktarını göstermektedir.

Set miktarı arttırıldığında ilgili asorti grubunda yer alan özellik bazındaki miktarlar set miktarı ile çarpılır.

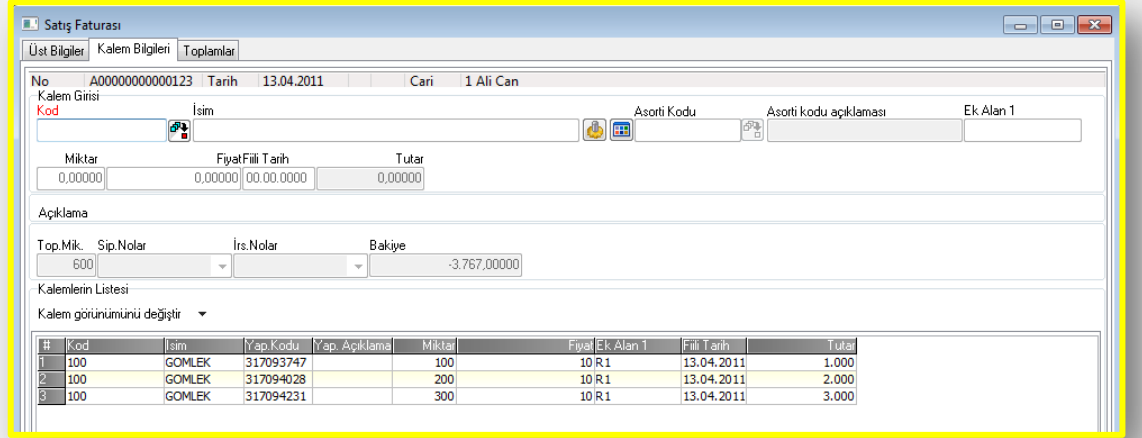


The screenshot shows the 'Satış Faturası' application with the 'Asortli Ürün Girişi' dialog box open. The dialog box title is 'R1 BEYAZ RENK ASORTI GRUBU'. It contains a table with the following data:

01 renk	Faturaya Ekle	Toplam Miktar	Set Miktarı	11 small	22 large	33 medium	Asorti Fiyatı
10 beyaz	✓	600	1	100	200	300	
Toplam Miktar		600		100	200	300	

Şekil 5

Örneğin, set miktarı 2 olduğunda BYZ-S yapılandırma kodlu ürün miktarı 200, BYZ-L yapılandırma kodlu ürün miktarı 400, BYZ-M yapılandırma kodlu ürün miktarı 600 adet olarak ayarlanacaktır.

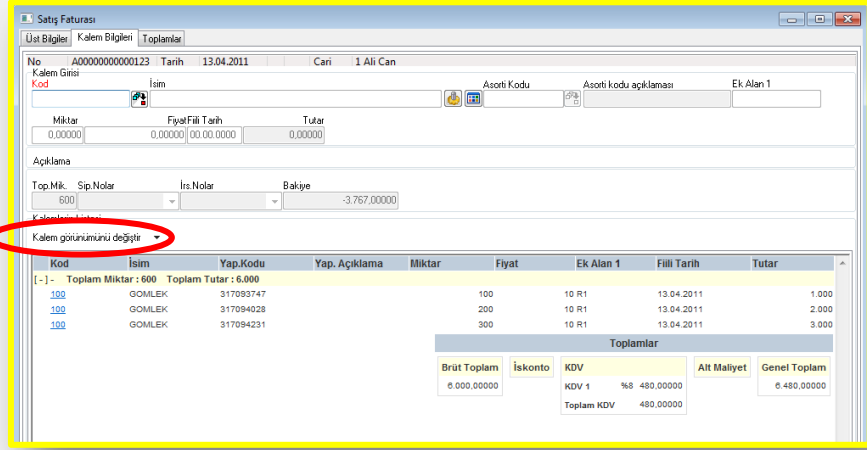


The screenshot shows the 'Satış Faturası' application with the 'Kalem Girişi' dialog box open. The dialog box displays the 'Kalem Girişi' (Item Entry) form with the following data:

#	Kod	İsim	Yap.Kodu	Yap. Açıklama	Miktar	Fiyat	Ek Alan 1	Fikri Tarih	Tutar
1	100	GOMLEK	317093747		100	10 R1		13.04.2011	1.000
2	100	GOMLEK	317094028		200	10 R1		13.04.2011	2.000
3	100	GOMLEK	317094231		300	10 R1		13.04.2011	3.000

Şekil 6

Asorti grubu seçilip set miktarı ayarlandıktan sonra miktar alanı 0 olarak geçilebilir. Ürüne ait asorti grubunda yer alan tüm özellikler ve miktarları otomatik olarak gride atılmaktadır. Miktar alanı 0 geçilmez ise asorti grubunda tanımlanan miktarlar dikkate alınır.



Şekil 7

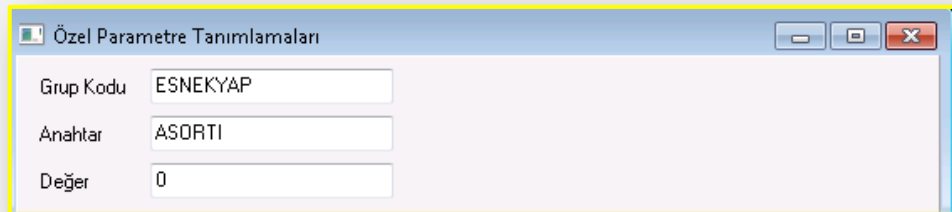
"Kalem görünümünü değiştir" e basıldığında asorti grubunda yer alan ürünleri yapılandırma özellikleri bazında detaylı ve kırılımlı göstermektedir.



Şekil 8

### Asorti Parametreleri

- Stok parametre ekranında "Esnek Yapılandırma" parametresinin işaretlenmesi gerekmektedir.
- Asorti Uygulamasının program içerisinde desteklenmesi için Yardımcı Programlar > Özel Parametre Tanımlamaları ekranında "ESNEKYAP", "ASORTI" özel parametresinin tanımlanmış olması gerekiyor.



Şekil 9

- Belgedeki stok kalemleri için asorti kodunun saklanacağı alan seçimi yapılması gerekir. Bu alan seçimi faturadaki parametre ekranından yapılabilir.

Şekil 10

## Asorti Bakiye Raporu

Stok Modülündeki "Asorti Bakiye Raporu" ile asorti grubunda bulunan ürünlerin, yapılandırma özellikleri bazında bakiyeleri ve asorti grubunda yer alan yapılandırma kodlarına ait tüketilen miktar bilgilerini gösterir.

Şekil 11

Asorti Bakiye Raporu

Ön Sorgulama Genel Kısıtlar Kısıt Sıralama Ölçekleme Yazıcı Seç

Asorti Kodu R1

Depo Kodu Aralığı 1 12345

Tarih Aralığı 01.01.2011 31.12.2011

Şubeler Dahil

Proje Kodu

Rapor

Oku

Sakla

Yardım

İptal

Şekil 12

Asorti Bakiye Raporu

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	Stok Kodu	Stok Adı	Asorti Kodu	Asorti Açıklama	Ana Özellik Değeri	Ana Değer Açıklaması	Asorti Özellik Değeri	Asorti Değer Açıklaması	Bakiye	Eksik Miktar
2	100	GOMLEK	R1	BEYAZ RENK ASORTI GRUBU	10	beyaz	11	small	-100,00000	200,00000
3	100	GOMLEK	R1	BEYAZ RENK ASORTI GRUBU	10	beyaz	22	large	-200,00000	400,00000
4	100	GOMLEK	R1	BEYAZ RENK ASORTI GRUBU	10	beyaz	33	medium	-300,00000	600,00000
5									-600	1.200
6										
7										
8										

Şekil 13