

İlgili Versiyon/lar : ETA:SQL, ETA:V.8-SQL

İlgili Modül/ler : ETASQLFORM

## ETASQL DOKÜMAN DÜZENLEYİCİSİ İLE BARKOD YAZDIRMA

Stok kartları içerisinde tanımladığımız barkod kodlarını veya yazılmasını istediğimiz barkodu; Stok Kart dökümlerinde, Stok Hareket Fiş dökümlerinde (Stok Giriş-Çıkış hareketleri, Depo hareketleri vb.) ETASQL Döküman Düzenleyicisi (ETASQLFORM.exe) yardımıyla stok kalemlerinin yanına barkod kodlarını yazdırabilirsiniz.

Yazdırma sırasında barkodlar 2 farklı uygulama ile yapılabilir :

1. Stok kartındaki barkod kodlarını kullanarak,
2. Sabit barkod kodu kullanılarak yazdırılabilir.

### Nasıl Tanımlanır?

#### 1. Adım) Stok kartındaki barkod kodlarını kullanarak,

Stok Modülünden Stok Kartına ait “Bağlantılar” sekmesinde “Barkod Kodlarını” tanımlanır :

BARKOD KODU	BİRİM NO	KATSAYI	FIYAT NO	BARKOD TİPİ	YAPI NO
11111111111116		1.000	1	2 - EAN-13	0
22222220		1.000	2	1 - EAN-8	0

ETASQL Doküman Düzenleyicisi (EtaSQLFORM.exe) açılarak;

işlem : 33 (Grafik Komutlarını Çalıştırma) ve

Formül : <barcode value=[1050:1:0] br\_type=[1050:1:4] value\_show=1 sh\_type=2 left=0 top=47 right=30 bottom=57 pc=Black/> yazılarak barkodun döküme çıkması sağlanır.

İŞLEM	SATIR NO	SAHA NO	AÇIKLAMA/METİN	FORMÜL	BAŞ	BOY	YAZI	FORMAT
12	0	0		[1700]				
33	0	0		<barcode value=[1050:1:0] br_type=[1050:1:4] value_show=1 sh_type=2 left=0 top=47 right=30 bottom=57 pc=Black/>				
6	0	0						
1700	0	13	Stok Kodu		0	15		
6	0	0						
1700	0	14	Cins		0	25		

**value=[1050:1:0]** : Stok kartındaki birinci barkodu ifade eder. Barkod değerini belirtir. Köşeli parantez içerisinde 1050 kodu ile kullanıldığında stok kartı bağlantılar sekmesindeki barkod kodları bölümündeki kaçınıcı barkod satırının yazdırılacağını belirtirsek o satırdaki barkodu yazar.

<barcode value=[1050:1:0] br\_type=[1050:1:4] value\_show=1 sh\_type=2 left=0 top=47 right=30 bottom=57 pc=Black/>

**1** olur ise örnek stok kartı Barkod kodlarındaki birinci satırında bulunan kodu ean 13 yazılır.

**2** olur ise örnek stok kartı Barkod kodlarındaki birinci satırında bulunan kodu ean 8 yazılır.

**br\_type=[1050:1:4]** : Barkod tipi belirtilir. Default olarak EAN\_13 barkod tipi kabul edilir.

Barkod tipleri şu şekildedir: EAN\_8 , EAN\_13 , UPCA , UPCE, 39 , 128 , CodeBar , InterLeave , FullASCII

Eğer yazdırılacak Barkod EAN 13 ise hiçbir şey yazmaya gerek yoktur. El ile yazılmak isteniyorsa br\_type="EAN\_13" , eğer stok kartındaki bağlantılar sekmesindeki barkod satırından bilgi alacak ise 1050 kodu ile sonuna **4** yazılmalıdır.

**value\_show=1** : Default olarak barkod kodları görüntülenmez. Barkod değerinin görüntülenmesi için "1" değeri belirtilmelidir.

**sh\_type=2** : Bu parametre ile yazılan barkoda bir çerçeve oluşturulabilir. Değerler şu şekildedir: 1–Çizgi, 2–Dikdörtgen, 3–Kare, 4–Elips

**Left** = soldan sağ içeriye başlangıç pozisyonu

**Right** = soldan başlayarak sağ içeriye bitiş pozisyonu

**Top** = yukarıdan aşağıya başlangıç pozisyonu

**Bottom** = yukarıdan aşağıya bitiş pozisyonu

**pc=Black** : Kullanılabilecek Renk değerlerinin Listesi : "Black", "Navy", "Teal", "Green", "Purple", "Maroon", "Olive", "Silver", "Gray", "Blue", "Aqua", "Lime", "Fuchsia", "Red", "Yellow", "White", "LtGray", "DkGray".

## 2. Adım) Sabit barkod kodu kullanılarak,

Stok kartından barkod bilgisini almak yerine barkod kodunu EtaSQL Döküman Düzenleyicisine el ile yazarak da döküme çıkmasını sağlayabiliriz.

ETASQL Döküman Düzenleyicisi (EtaSQLFORM.exe) açılarak;

işlem : 33 (Grafik Komutlarını Çalıştırma) ve

Formül : <barcode value="22222220" br\_type="EAN\_8" value\_show=1 sh\_type=2 left=0 top=47 right=30 bottom=57 pc=Black/> yazılarak barkodun döküme çıkması sağlanır.

İŞLEM	SATIR NO	SAHA NO	AÇIKLAMA/METİN	FORMÜL	BAŞ	BOY	YAZI	FORMAT
1	4							
2	33	0	0					
3	6	0	0					
4	1700	0	13	Stok Kodu	0	1.5		
5	6	0	0					
6	1700	0	14	Cinsi	0	2.5		

**value="22222220"** : Tırnak içinde görünmesini istediğimiz barkod kodunu yazabiliriz.

**br\_type="EAN\_8"** : Barkod tipi belirtilir. Default olarak EAN\_13 barkod tipi kabul edilir. Eğer yazdırılacak Barkod EAN 13 ise hiçbir şey yazmaya gerek yoktur. Barkod tipleri şu şekildedir: EAN\_8 , EAN\_13 , UPCA , UPCE, 39 , 128 , CodeBar , InterLeave , FullASCII

**value\_show=1** : Default olarak barkod kodları görüntülenmez. Barkod değerinin görüntülenmesi için "1" değeri belirtilmelidir.

**sh\_type=2** : Bu parametre ile yazılan barkoda bir çerçeve oluşturulabilir.  
Değerler şu şekildedir: 1–Çizgi, 2–Dikdörtgen, 3–Kare, 4–Elips

**Left** = soldan sağ içeriye başlangıç pozisyonu

**Right** = soldan başlayarak sağ içeriye bitiş pozisyonu


**Top** = yukarıdan aşağıya başlangıç pozisyonu

**Bottom** = yukarıdan aşağıya bitiş pozisyonu

**pc=Black** : Kullanılabilecek Renk değerlerinin Listesi : "Black", "Navy", "Teal", "Green", "Purple", "Maroon", "Olive", "Silver", "Gray", "Blue", "Aqua", "Lime", "Fuchsia", "Red", "Yellow", "White", "LtGray", "DkGray".

## UYGULAMA SONUCU :

Stok Hareket Fişi içerisinde alınan Stok Hareket Fiş Dökümünde barkod aşağıdaki gibi görüntülenir.

Barkodu	Stok Kodu	Stok Cinsi	Birim	Depo Kodu	Karşı Depo K.	Miktar	Fiyat	Tutar
	001	stok a	KİLO	D-01		5.000	10.00	50.00
Toplam :						5.000		50.00

Toplam : 50.00  
İskonto Tutarı : 0.00  
Net Tutar : 50.00  
ÖTV Tutarı : 0.00  
KDV Tutarı : 4.00  
Genel Toplam : 54.00

**Microsoft**  
CERTIFIED  
Partner

ISV/Software Solutions



0212 444 1 ETA



[www.eta.com.tr](http://www.eta.com.tr)