



İdeal tanımlama etiketlerinizi seçin

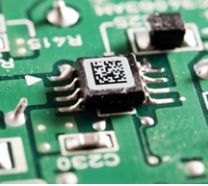
Dayanıklı tanımlama etiketleri kılavuzu

Bu kılavuzun amacı nedir?

En karmaşık endüstriyel ortamlarda bile her tanımlama ihtiyacı için kabloları, bileşenleri, parçaları, ürünleri ve ekipmanları dayanıklı bir şekilde tanımlayabilen spesifik tanımlama etiketleri tasarlanmıştır. Her belirli ihtiyaç için ideal bir etiket çözüm olacaktır. Bazı ortamlarda belirli uygulamalar için doğru etiketi seçmek asıl zorluktur.

Neden Brady

Sıcaklık, kimyasallar, basınç veya sürtünme dayanıklı tanımlamayı zorlaştırıyorsa ve tanımlama emniyet ve verimlilik için kritik önemde olduğunda, Brady tanımlama ihtiyaçlarınıza yanıt vermek için uzmanlığı, malzeme bilimindeki bilgisi ve sorunsuz etiket baskı çözümleriyle müdahalede bulunur.



Bu Dayanıklı tanımlama etiketleri kılavuzu, endüstrileri tanımlama ihtiyaçları için ideal etiket seçimi konusunda destekler. Etiketleme dünyasında nelerin mümkün olduğunu gösterir ve işletmelerin kendilerine ait güvenilir etiketleme ihtiyaçlarını kolaylıkla tasarlamalarını ve basmalarını sağlayan çözümler ortaya koyar.



Tıklayın veya QR kodunu tarayın

İçindekiler

2	Bu kılavuzun amacı nedir?
5	Profesyonel etiketlemenin önemi
9	Etiket bileşenlerini seçin
10	Malzeme
12	Üst tabaka
13	Yapışkan
14	Astar
15	Etiket boyutu
16	Etiket şekli
17	Etiket rengi
18	Baskı rengi
19	Düzen
20	Ön baskı
21	Etiket sipariş kılavuzu
23	Etiketlerinizi tasarlayın
27	Etiketlerinizi basın



Tıklayın veya
QR kodunu
tarayın



Tıklayın veya
QR kodunu
tarayın



Tıklayın veya
QR kodunu
tarayın



Profesyonel etiketlemenin önemi

Dayanıklı tanımlama etiketleri çeşitli sektörlerde izlenebilirlik, sorun giderme ve emniyet yönünden yüksek önem taşıyabilir:

İzlenebilirlik

- parça geçmişi, kullanım ömrünü ve tedarikçiyi izleme
- müşterinin koşullarına tam uyum
- sahte parçalara engel olma

Sorun giderme

- parçaları veya kabloları ileride bakım için işaretleme
- bir tesisatın nasıl işlediğini anlama
- belirli bileşenlere ve parçalara kolaylıkla başvurma

Güvenlik

- çalışanları ve yüklenicileri tehlikelere karşı uyarma
- uygun güvenlik tedbirlerini paylaşma
- belirli araçların veya aygıtların kullanımını yasaklama

Bağlı ve okunaklı duran dayanıklı bir etiketteki kritik bilgiler ihtiyaç duyulan anlarda uygulandığında zamandan veya paradan ne kadar tasarruf edilebileceğini veya kaç iş yeri kazasının önüne geçilebileceğini bir düşünün.

Dayanıklı etiketler tam da bu durumlarda işe yarar.

emea_request@bradycorp.com adresinden etiket numuneleri isteyin

Dayanıklı etiket nedir?

Dayanıklı tanımlama etiketleri, çeşitli çevre koşullarına dayanacak şekilde tasarlanır. Brady, her biri aşağıdaki zorluklara karşı koyabilen dayanıklı etiketler üretir:



Aşınmaya Karşı Dayanıklılık CS10 bileme taşları ve ağırlıklı kollar yardımıyla Taber Aşındırıcı ekipmanında test edilmiştir.



Yakıt ve Yağa Dayanıklılık Benzin, Fren Sıvısı, SAE 30wt Yağ, JP-8 Jet Yakıtı, MIL-H-5606 Yağ içine daldırılarak test edilmiştir.



Dış Mekanda Dayanıklılık test etme, 3 yıl veya daha fazla süre dış mekanda dayanıklılık anlamına gelir.



Düşük Sıcaklığa Dayanıklılık 30 gün veya 1000 saat boyunca -40°C, -70°C veya -80°C sıcaklıkta test edilmiştir.



Yüksek Isıya Dayanıklılık etiketler 100°C sıcaklığa kadar dayanıklıdır.



Çözücüye/Kimyasala Dayanıklılık MEK/Aseton/Toluen/Ksilen içine daldırma testiyle kanıtlanmıştır.



Kendi Kendine Sönme/Tutuşmama Özelliği etiketlerin alev yayılma indeksi 0'dır, tutuşabilirlik ortalama yanma süresi <30 saniyedir.

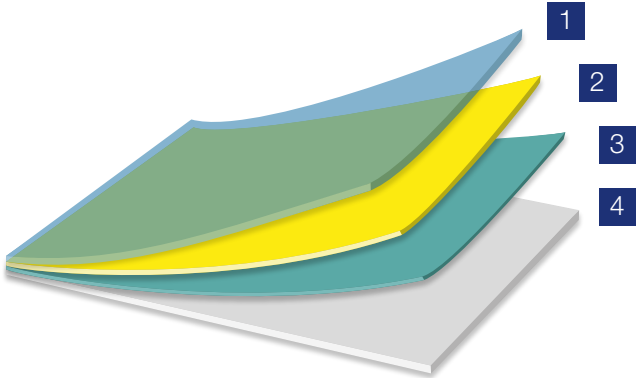


Ultra kuvvetli yapışma etiketlerin çıkarılabilmesi için 180° soyla ile 30,5 cm/dk değerinde sürekli bir kuvvet gereklidir.

Profesyonel etiketin tipik yapısı

Etiket astarı, yapışkan, alt tabaka ve üst tabaka, profesyonel bir etiketin özelliklerini, ömrünü, kabiliyetlerini ve dayanıklılığını sağlar.

- 1 Üst tabaka, etikete rengini ve yüzey cilasını sağlar, dış ortam etkilerine, alev, kimyasallara veya ısıya karşı dayanıklılığı artırır ve bu tabaka üzerine baskı yapılır.
- 2 Alt tabaka, etikete biçimini verir ve güç ile esneklik gibi özelliklerini ve kimyasala ve sıcaklığa dayanıklılık gibi fiziksel özelliklerini sağlar.
- 3 Yapışkan, etiketi, seçilen yüzey türüne yapıştırır ve çeşitli ortam koşullarına karşı dayanıklılık gösterir.
- 4 Etiket astarı, kendinden yapışkanlı etiketi taşıyan çok ince bir tabakadır.



Etiket bileşenlerinizi seçin

Uygulamanız için doğru olan etiket daha uzun süre yapışık ve okunaklı kalır. Yanlış etiket ise birkaç gün içinde veya sadece birkaç dakikada büzülebilir, düşebilir ya da okunaksız hale gelebilir.

Tanımlama ihtiyaçlarınıza yanıt veren doğru etiket, etiket bileşenlerini ve özelliklerini daima en uygun şekilde bir arada sunacaktır:



Malzeme



Etiket şekli



Üst tabaka



Etiket rengi



Yapışkan



Baskı rengi



Astar



Düzen



Etiket boyutu



Ön baskı

Brady farklı tanımlama ihtiyaçları için etiket yapılarına sahiptir. Aynı zamanda çok özel ihtiyaçlar için benzersiz etiketler tasarlama yetkinliğine sahibiz. Aşağıdaki sayfalar her etiket bileşeni ve özelliği ile ilgili potansiyellere dair bilgi verir. İdeal tanımlama etiketinizi hazırlarken yardıma ihtiyacınız varsa emea_request@bradycorp.com üzerinden Brady ile iletişime geçin

Malzeme

Dünyada en yaygın kullanılan etiket malzemesi kağıttır. Kağıt, açık alanda kullanıldığında veya endüstriyel süreç kimyasallarına veya sıcaklıklarına maruz kaldığında okunaklı ya da dayanıklı kalmaz. Brady, zorlu endüstriyel etiketleme ve tanımlama ihtiyaçlarına yanıt veren çeşitli dayanıklı etiket malzemelerini sunar.



Polietilen: Düşük maliyetli, esnek, çözücü/asit direnci, kapalı alanda kullanım



Polipropilen: Bütçe dostu, uygun, çözücü/asit direnci, sıcaklığa dayanıklı, kapalı alanda kullanım



Polyolefinler: Esnek, çözücü/asit direnci, kapalı/açık alanda kullanım



Vinil: Esnek, su/yağ direnci, sıcaklığa dayanıklı, kapalı alanda kullanım, farklı renkler



Polyester: Dayanıklı, yüksek çekme direnci, su/yağ direnci, uygun sıcaklık direnci, açık alanda kullanım



Polivinil florür: Esnek, alevlenme geciktirici, muhteşem çözücü direnci, uygun sıcaklık direnci, dış mekanda kullanım



Polyamid: Aşırı sıcaklık direnci, yüksek çekme direnci, çok iyi kimyasal direnç, lazer işlenebilir, alevlenme geciktirici

Üst tabaka

Özellikleri değiştirmek ve baskı almak için her etiket yüzeyi üzerine kaplama uygulanabilir. Üst tabaka aynı zamanda etikete rengini ve görünümünü verir.

- Görünüm: Parlak veya mat
- Farklı baskı mürekkeplerini algılama
- Renk
- Bulanıklık
- Dış mekan koşullarına, yangına, ısıya ve kimyasallara karşı direnci değiştirir.



Etiketi daima belirli bir uygulama için tavsiye edilen ve bazı durumlarda özel mürekkeplerle birlikte kullanmak etiketin okunaklığı açısından önemlidir. Bazı üst katmanlar üzerine elle yazılabilir ancak baskı daha dayanıklı sonuçlar verir.

Yapışkan

Etiketin hangi tür yüzeye uygulanacağını bilmek yapışkan seçerken önemlidir. Etiketler en uygun yapışkana sahip oldukları takdirde daha uzun süre yapışık durumda kalır.

- Kauçuk yapışkan: Sert, yağlı, toz boya kaplı, pürüzlü ve düşük yüzey enerjisine sahip yüzeyler
- Akrilik yapışkan: Cam, metal, temiz plastik yüzeyler, UV'ye karşı dayanıklı, çözücülere karşı dayanıklı, ısıya karşı dayanıklı
- Silikon: Çıkarılabilir, yüksek sıcaklığa karşı dayanıklı



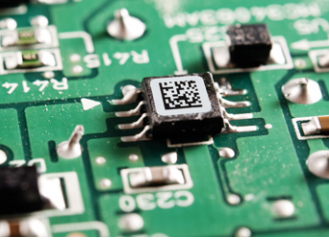
Astar

Etiket astarı, kendinden yapışkanlı etiketi serbest bırakmak için kullanılan çok ince bir tabakadır. Etiket astarları ve özellikle etiket astarı boyutları, baskı ve uygulama için veya makine seçmek ve yerleştirmek için astarların uygun olması ve etiketleri kolayca serbest bırakması gereken durumlarda otomatik etiketleme çözümlerinde çok daha etkilidir.



Etiket boyutu

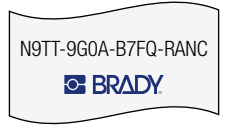
Sadece tarayıcıların okuyabileceği küçük baskılı devre kartı etiketleri, büyük ürün bilgilendirme etiketleri, güvenlik işaretleri, büyük tesisler için tam boy boru işaretleyicileri gibi farklı boyutlarda etiketler mevcuttur.



Minimum ve maksimum etiket boyutları, kullandığınız ya da kullanmayı planladığınız tesis içi etiket yazıcının özellikleriyle belirlenebilir. Brady farklı etiket boyutlarını işleyebilen tesis içi etiket yazıcılarını sunar. Brady fabrikaları ise daha farklı boyutlarda etiketlerin baskısını yapabilir.

Etiket Şekli

Etiketler, dikdörtgen, kare, daire, bayrak, ok ve karma Őekiller gibi düzenlenebilir. Etiket Şekli iŐaretlerin alanını en üst düzeye çıkarmak için önemli olabilir ve farklı ürünlere, kablolara ve tesis unsurlarına uyabilir.



Brady, etiket malzemelerini farklı Őekillerde basabilen ve kesebilen tesis içi özel baskı çözümleri sunar. Ayrıca Brady fabrikaları, boş veya önceden baskılı etiketleri istenilen Őekillerde verebilir.

Etiket rengi

Etiketler vermeleri gereken mesaja daha fazla görünürlük katmak üzere farklı renk kombinasyonlarıyla tasarlanabilir. Bazı etiket renkleri, belirli endüstriyel ortamlarda etiket dayanıklılığında dengeleme sağlayabilir.

N9TT-9G0A-B7FQ-RANC



N9TT-9G0A-B7FQ-RANC



N9TT-9G0A-B7FQ-RANC



N9TT-9G0A-B7FQ-RANC



N9TT-9G0A-B7FQ-RANC



N9TT-9G0A-B7FQ-RANC



N9TT-9G0A-B7FQ-RANC



N9TT-9G0A-B7FQ-RANC



N9TT-9G0A-B7FQ-RANC



N9TT-9G0A-B7FQ-RANC



N9TT-9G0A-B7FQ-RANC



Uygun renkler etiketin dayanıklılık gerekliliklerine bağlı olabilir. Daha fazla bilgi için emea_request@bradycorp.com adresinden Brady ile iletişime geçebilirsiniz

Baskı rengi

Etiketler farklı renklerle de basılabilir. Etiket rengi, vermek istediği mesaja daha fazla görünürlük katabilir ve belirli kullanım ortamlarında dengeleme de sağlayabilir.



Brady, yüksek teknolojiyi üst katmanlarla ve ekstra etiket dayanıklılığı için laminatlarla birlikte Termal Isı Aktarım veya Inkjet Teknolojilerini kullanarak tesis içinde tek renkli, çok renkli ve tam renkli baskı çözümleri sunar. Aynı zamanda Brady fabrikaları etiketlerinizdeki tüm renk öğelerini önceden basabilir. Bu sayede tek renkli bir etiket yazıcı ile tesis içinde bilgi eklemenize yardımcı olur.

Etiket düzeni

Etiket düzenlerinde şirket logoları, barkod veya 2 boyutlu kod, serileştirme, metin ve hatta görsel de bulunabilir. Tüm bu öğeler, Brady Etiket Yazıcı kullanarak tesisinizde basılmadan önce Brady Workstation Uygulamalarıyla etiketin herhangi bir yerine yerleştirilebilir.



Ön baskı

Etiketler Brady fabrikasında önceden basılabilir. Bu sayede Brady Etiket Yazıcı kullanarak tesisinizde sadece belirli bilgileri eklemeniz gerekir.



Hydrogen Peroxide (H2O2) %5B Solution

Product Description
Newster sterilization agent bottle contains 30% w/w hydrogen peroxide solution with custom stabilizer content. The sterilization agent is provided within dedicated containers that are electronically trackable.
Newster does not incorporate medicinal substances or materials of animal origin.

Product Classification
H2O2 10/25°C, Annex II/Part II Class 2 embossed on the 10/25°C temperature.

Instruction for Use

- Before handling any sterilization agent bottles, nitril or latex gloves should be worn to avoid any possible contact with hydrogen peroxide.
- Push the dispenser cover located at dispenser module. The dispenser system will be opened automatically.
- Remove the existing empty sterilization agent vial.
- Fit the dispenser system with a new sterilization agent bottle.
- Push the dispenser cover gently. Dispenser system will automatically close and read the sterilization agent information.

Shelf Life / Expiry Date

Dispensed, inactivated sterilization agent bottles have a shelf life of 9 months. Opened bottles need to be used within 1 month. The manufacturer and expiry dates are labelled on bottle label.

Storage Conditions

Newster sterilization agent must be kept away from moisture, direct sunlight and stored at controlled cooler temperature. **DO NOT STORE** with explosive chemicals in same room. **DO NOT SHAKE** the bottle. Hold away from face when opening.



Manufacturer Information

PHS TIP TEKNOLOJİLERİ SAN. VE TİC. A.Ş.
Merkez Taurus Organize Sanayi Bölgesi 2. Cad. No:2 Kuzeykapı, 53200 Meriç, TÜRKİYE
info@permedical.com | permedical.com

EC REP EC Representative

Newster Mediatech sdn Bhd
Guanterbestraße 7, D-40257 Düsseldorf / GERMANY

Safety Instructions

Read Instructions For Use before operating.

Hydrogen peroxide is CORROSIVE.

Hydrogen peroxide is an oxidizer.

Concentrated hydrogen peroxide is toxic.

Risk of eye injury. **DO NOT OPEN** the bottle.

Risk of skin injury. **DO NOT OPEN** the bottle.

Contents
Hydrogen Peroxide, CAS No: 7722-84-1
Dimethylsiloxane, CAS No: 7762-82-5
Stabilizer (trace amount)

Sterilization Agent

Description _____

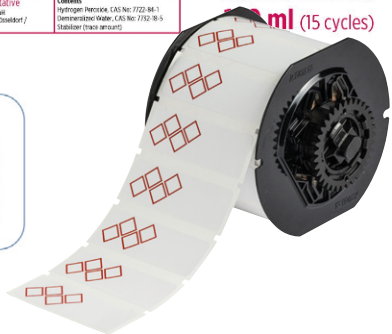
Lot nr _____

Production date _____

Country of origin _____

IMPORTANT: DO NOT USE if the safety seal on cap is broken or missing.

150 ml (15 cycles)



BRADY. When performance matters most

PART _____

NR _____

REV _____

DATE _____

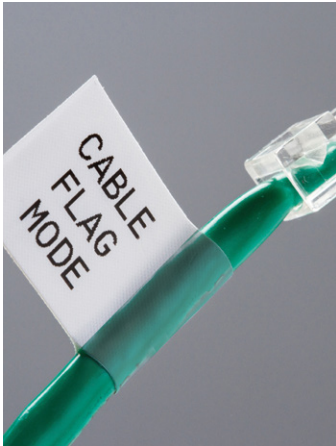
Önceden basılan etiket ruloları veya kartuşlar, farklı Brady Etiket Yazıcılarla iletişimi sağlayacak şekilde programlanır. Bu sayede önceden yazdırılan etiket alanlarının üzerine yazmadan yazıcınızla önceden yazdırılan bir etikete bilgi ekleyebilirsiniz.

Etiket sipariş kılavuzu

Hangi etiketin ihtiyaçlarınıza daha uygun olduğundan emin değilseniz veya çok özel bir etiket sorununu ozmek istiyorsanız Brady'nin Müşteri Hizmetleri Ekipleri, aşağıdaki parametrelerden biri veya birkaçıyla size yanıt sunabilir:

- etiket hangi alanlarda kullanılacak?
- etiketin hangi yzeeye yapışması isteniyor?
- etiket hangi etkilere (dış mekan kullanımı, yüksek ısı, kimyasal, yağ, aşınma, basınç...) maruz kalacak?
- etiketinizin uyması gereken standartlar veya normlar (ISO, Yer Altı, UL gibi) neler?
- ne tür bir tanımlama ozmne ihtiyaç duyuyorsunuz (etiketler/künyeler/kendinden laminasyonlu etiketler/PermaShield etiketler/makaronlar/iřaretler)?
- hangi etiket boyutuna ihtiyaç duyuyorsunuz (cm olarak etiket geniřliėi ve yüksekliliėi)?
- hangi etiket řekline ihtiyaç duyuyorsunuz (dikdörtgen, kare, daire gibi)?
- hangi etiket renklerini tercih ediyorsunuz?
- Önceden yazdırmaya ihtiyacınız var mı? (rneėin logo, metin, hiçbiri)
- etiketlere hangi miktarlarda ihtiyaç duyuyorsunuz?
- etiketinizi bir Brady yazıcısıyla yazdıracak mısınız?

Etiket örneklerini almak veya bir uzmandan yardım telefonu almak için emea_request@bradycorp.com adresinden iletişime geçin.



Etiketlerinizi tasarlayın

Tesis içinde kendi etiketlerinizi tasarlayabilmek, müthiş esneklik sağlar ve en uygun dayanıklılıkta sınırlı sayıda etiket rulosunu depolayarak tüm tanımlama ihtiyaçlarınızı çözüme yardımcı eder.

Brady tesis içinde etiketleri tasarlamak için 2 farklı yöntem sunar:

- Brady Workstation Uygulamaları
- Yazıcı etiket tasarımı özellikleri



Bağımsız etiket tasarımı

Yazıcı etiket tasarımı özellikleri sayesinde Brady yazıcınız ile temel ve yaygın etiketleri tasarlayabilirsiniz. Kullandığınız yazıcıya bağlı olarak metin etiketlerini tasarlayabilir, etiketlerinize barkod ekleyebilir, standart semboller ekleyebilir ve hatta emniyet uygunluğu ve diğer işaretleri ekleyebilirsiniz.



Brady Etiket Yazıcınızdan maksimum faydayı sağlayın. Yazıcınızı kaydettirin ve güncelleme bildirimlerini otomatik olarak alın!



Etiketlerinizi basın

Etiketlerinizi tesis içinde yazdırma özelliği tüm tanımlama ihtiyaçlarınıza hızla yanıt verebilir ve tüm bekleyen etiket teslimatlarını ortadan kaldırabilir.

Brady'nin baskı çözümleri, talep gören en özel kablo, bileşen, ürün, güvenlik ve tesis makaronlarını, etiketlerini ve işaretlerini basmayı sağlar.

Brady şunları sunar:

- Sahada tanımlama için mobil etiket yazıcıları
- Tesis içinde tanımlama için masa üstü etiket yazıcılar
- Etiket aplikatörleri
- Büyük hacimlerde fabrikada basılan etiketler



emea_request@bradycorp.com adresinden bir yazıcı demosu isteyin

Mobil etiket yazıcıları

Mobil etiket yazıcıları, etiket baskı yeteneklerinizi sahaya çıkarmanıza yardımcı olur. Sahada ihtiyaç duyduğunuz etiketleri hızla yazdırabildiğinizde yanınıza hangi etiketlerden kaç tane almanız gerektiğine endişe etmeniz gerekmez. Brady'nin yüksek kaliteli mobil yazıcıları şirketinizin özel etiketlerini bile basar.



M210 Etiket Yazıcısı



M211 Etiket Yazıcısı



BMP41 Etiket Cihazı



BMP51 Etiket Yazıcısı



BMP61 Etiket Yazıcısı



BMP71 Etiket Yazıcısı

Masa üstü etiket yazıcılar

Masa üstü etiket yazıcılar, daha fazla etiket boyutunu ve genellikle daha yüksek etiket hacimlerini işleyebilir. Masa üstü baskı özellikleri, tercih ettiğiniz etiket yazıcı modeline bağlı olarak yüksek hassasiyet ve yüksek netlik, tam renkli baskı, hızlı malzeme değişiklikleri, etiket şekillerini kesme ve özel etiketleri, işaretleri ve boru işaretleyicilerini yazdırmayı içerir.



**BBP12 Etiket
Yazıcısı**



**BradyPrinter
i3300
Industrial
Label Printer**



**BBP37 Çok
Renkli ve
Kesme İşaret
ve Etiket
Yazıcısı**



**BradyPrinter
i5100
Endüstriyel
Etiket Yazıcısı**



**BBP85 İşaret
ve Etiket
Yazıcısı**



**BradyJet
J5000 Renkli
Etiket Yazıcısı**



**BradyPrinter
i7100
Endüstriyel
Etiket Yazıcısı**



**BBP72
İki Taraflı
Makaron
Yazıcı**

Yazıcı aplikatörleri

Etiket yazıcı aplikatörleri otomatik kablo ve ürün tanımlaması için etiketleri basabilir, uygulayabilir ve/veya güvenli sağlayabilir. Bu sayede siz de zamandan tasarruf etmiş olursunuz, müşteri takip edilebilirlik gerekliliklerine uyum sağlarsınız, standart montaj teslimatı yaparsınız ve daha verimli üretim yapabilirsiniz.



ALF14 Etiket Besleyici



Wraptor A6500 Tel Tanımlama Yazıcısı Aplikatörü



**Daha fazla bilgi için
tıklayın veya tarayın**



**Daha fazla bilgi için
tıklayın veya tarayın**



BSP61 Yazdırma ve Uygulama

Fabrikada basılan etiketler

Dünya genelindeki Brady fabrikaları etiketleri ve işaretleri hızla ve kesintisiz olarak basabilir ve sunabilir. Fabrikalarımız uygulanmaya hazır komple etiketleri, Brady yazıcılarıyla tesisinizde belirli bilgilerle tamamlanabilecek kısmen basılı etiketleri ve endüstriyel ortamınızda dayanıklılık için tasarlanmış boş etiketleri sunabilir.



İnsanları, ürünleri ve mekanları tanımlayıp koruruz.

www.bradyeurope.com

Afrika

Randburg, Güney Afrika
Tel. +27 11 704 3295
africa@bradycorp.com

Almanya, Avusturya ve İsviçre

Egelsbach, Almanya
Tel. +49 (0) 6103 7598 660
germany@bradycorp.com

Benelüks

Zelev, Belçika
Tel. +32 (0) 52 45 78 11
benelux@bradycorp.com

Danimarka

Odense
Tel. +45 66 14 44 00
denmark@bradycorp.com

Fransa

Roncq
Tel. +33 (0) 3 20 76 94 48
france@bradycorp.com

İngiltere ve İrlanda

Banbury, BK
Tel. +44 (0) 1295 228 288
uk@bradycorp.com

İspanya ve Portekiz

Madrid, İspanya
Tel. +34 900 902 993
spain@bradycorp.com
portugal@bradycorp.com

İsveç, Finlandiya, Baltık Ülkeleri

Kista, İsveç
Tel. +46 (0) 8 590 057 30
sweden@bradycorp.com

İtalya

Gorgonzola
Tel. +39 02 26 00 00 22
italy@bradycorp.com

Macaristan

Budaörs
Tel. +36 23 500 275
central_europe@bradycorp.com

Norveç

Kjeller
Tel. +47 70 13 40 00
norway@bradycorp.com

Orta Doğu Ser.Böl.

Dubai, BAE
Tel. +971 4881 2524
me@bradycorp.com

Orta ve Doğu Avrupa

Bratislava, Slovakya
Tel. +421 2 3300 4800
central_europe@bradycorp.com

Romanya

Bükreş
Tel. +40 21 202 3032
central_europe@bradycorp.com

Türkiye

İstanbul
Tel. +90 212 264 02 20 / 264 02 21
turkey@bradycorp.com