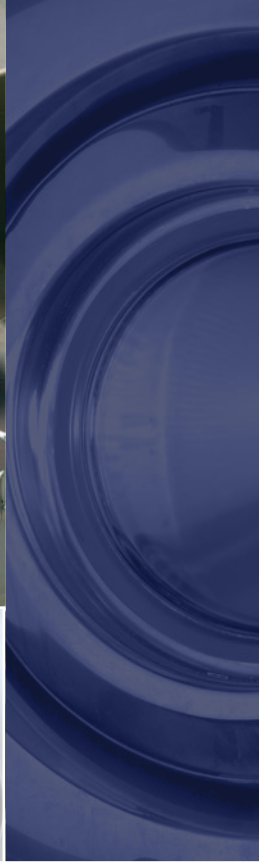




Turkish



Renk haslığı test ürünleri kataloğu

Kaliteye yapacağınız yatırım için

SDCE Çok Elyaflı DW, LyoW[®] & SLW

SDCE Standart Test Kumaşları

SDCE Doğrulama Kumaşları

SDCE Işık Haslığı Kumaşları

SDCE Deterjanları ve Yardımcı Ürünleri

SDCE Test Kimyasalları

SDCE Martindale Sarf Malzemeleri

SDCE Değerlendirme Araçları

SDCE Fenolik Sarartma Ürünleri

Diğer Ürünler

www.sdcenterprises.co.uk

08
sayı

Güven Dünya Ölçeğinde

SDC Enterprises Limited, 85 yıldan daha fazla tecrübesi ile BS, EN ve ISO test süreçlerinde kullanılan renk haslığı test sarf malzemeleri alanında tercih edilen bir tedarikçi olarak küresel olarak tanınan ve güvenilen bir firmadır. Dünyanın önde gelen perakencileri tarafından giderek artan bir şekilde de ifade edildiği gibi, 1926 yılından beri kullanıcılar tarafından kullanıcılar için geliştirilen SDCE ürünleri, kendisini ürün kalitesini ve marka itibarını sürdürmeye adanmış organizasyonlar için artık endüstri standardı olarak kullanılmaktadır.

Üretim gerçekleşmeden ve marka değeri eklenmeden önceki maliyetli taleplere ve hukuki ihtilaflara karşı tedbir olarak son ürünün tutarlı ve ölçülebilir bir standarda göre üretilmesini sağlar. Katı tolerans seviyeleri ve titiz kalite kontrol süreçleri SDCE test materyallerinin ürüne güvende en üst seviyeyi sağlamasını garanti etmektedir. Hileli sonuçlar ve zamanla kayma ortadan kaldırılmaktadır.

Markalar günümüzde şirketler için öylesine önemlidir ki bilançolarda varlık olarak gösterilirler.

SDC Enterprises şirketlere dünya çapında varlıklarını koruma konusunda yardım eder.

İster uluslararası test merkezleriyle çalışarak, ister doğrudan e-posta ile bilgi sağlayarak, ister yerel distribütörler aracılığı ile teknik tavsiye ya da servis sağlayarak olsun, SDC Enterprises küresel renklendirme endüstrisinin kullanabileceği uluslararası renk haslığı standartlarını sağlamayı taahhüt eder.



- Katı ISO 9001 kalite sistemi kriterlerine göre üretilmiştir.
- Tanımlanan özellikler
- Tam parti izlenebilirliği
- Performans testleri dâhil (uygunluk testlerine ek olarak)
- Ürünlerin bağımsız test edilmesi için akredite
- Uzun zaman periyotlarında devamlılık
- Gerekli hallerde uyumluluk sertifikaları

www.sdcenterprises.co.uk

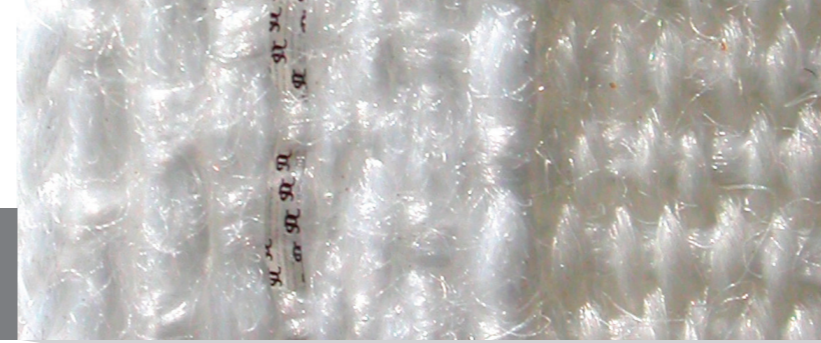
Ürün Devamlılığı

Her bir partinin karşılaştırmalı testi için standart konsantre boya kullanımı ile bağımsız test otoritelerince (İngiltere Akreditasyon Servisince akredite edilmiş laboratuvarlar tarafından) yapılan uyumluluk testleri zaman içinde olabilecek en yakın ürün devamlılığını garanti eder. Son kullanıcılar SDCE ürünlerini kullanırken farklı test materyallerinden dolayı hileli sonuçların olmadığından ya da zamanla kayma yaşanmayacağından emin olabilirler. Bu yanlış yönlendiren test sonuçlarından kaynaklanan dolaylı kayıp riskini azaltmak için çok önemlidir.

SDCE ürünlerini kullanırken müşteriler, amaca uygun olmayan mallardan kaynaklanan maliyetlerden üreticileri ve perakencileri korumaya kendini adanmış bir organizasyonla çalışmaktan kaynaklanan, güvenliğin ve kendine güvenin tadını çıkarabilirler. Bu risk ve beraberinde gelen maliyetlerle mukayese edildiğinde - güvenilmez sonuçları yeniden test etmek için gereken zaman hesaba katılmaksızın - SDCE test materyalleri harcanan paranın karşılığını misliyle vermektedir.

SDCE Çok Elyafli DW, LyoW® & SLW

SDCE Çok Elyafli birçok ISO 105 C Serisi ve E Serisi renk haslığı testinde refakat bezi olarak kullanılabilir ve aynı zamanda birçok zincir mağaza renk haslığı test gereksinimini de karşılar.



SDCE Çok Elyafli üretiminde hiçbir dokuma yağı kullanılmamıştır ve bu nedenle potansiyel istikrarsızlık ve kirlenme kaynakları olan sonrasında ıslak veya sıcak işlem ihtiyacı yoktur. Bu test süreçleri esnasında çözgü ipleri kaymayan / ayrılmayan veya yıpranmayan kararlı bir ürün sağlar.

SDCE Çok Elyafli, İngiltere Akreditasyon Servisince akredite edilmiş bağımsız laboratuvarlar tarafından yapılan çok sıkı kalite kontrol süreçlerine tabi tutulmaktadır. Tüm testler hem iplik hem de kumaş safhasında bir gereksinim kümesine göre ve örnek konsantre boyayla karşılaştırılarak yapılmaktadır. Bu basit uyumdan ziyade istikrarlı renklendirme davranışını garanti altına almaktadır.

Önemli Avantajlar

- Ekonomi, nakliye kolaylığı ve kullanımda tutarlılık için dar genişlikte üretim.
- İlk sürümden itibaren mükemmel devamlılığı sağlamak için dâhili bir esas standartla karşılaştırılan tamamen takip edilebilir partiler.
- Yıkanmamış ve kurutulmamıştır - tüm rulo ve genişlik boyunca devamlılık için risk teşkil eden aşamalara tabi tutulmamıştır.
- Sahte ya da taklit Çok Elyafli kullanılmadığı için potansiyel olarak yanıltıcı ve maliyetli hatalardan test tanımlayıcılarını korur.
- Test personeli sadece SDCE Çok Elyafıları kullanarak müşterilerine kalite taahhütlerine sadık olduklarını gösterebilirler.

SDCE Çok Elyafli DW Kumaş

2115	SDCE Çok Elyafli DW	10 metrelik rulo
2120	SDCE Çok Elyafli DW	50 metrelik rulo
2133	SDCE Çok Elyafli DW 10x4cm	250'lik paket
2143	SDCE Çok Elyafli DW 10x5cm	200'lük paket

SDCE Çok Elyaflı LyoW®



Esasında 2013 yılında M&S Plc. için, genel kıyafet kumaşlarında ticari olarak artık kullanımı kalmayan Asetat bileşeninini yerini almak üzere SDC Enterprises tarafından geliştirilen SDCE LyoW®, ana Rejenere Selüloz tipleri (Likosel, Modal ve Viskon) ve bunların karışımlarının renklendirme performansını isabetli bir şekilde tahmin etmeyi sağlayan bir Rejenere Selüloz bileşeni içerir.

SDCE Çok Elyaflı LyoW ile® DW tipi Çok Elyaflı kolayca birbirinden ayırmak için, SDCE güvenlik ipliğini Likosel bileşen boyunca kenara yerleştirmiştir. SDCE Çok Elyaflı DW ürününde ise güvenlik ipliği en kolay tanınan bileşen olan yün şeritle aynı tarafta yer alır.

SDCE Çok Elyaflı LyoW®

Güvenlik ipliği | **Rejenere Selüloz** | **Pamuk** | **Naylon** | **Polyester** | **Akrilik** | **Yün**

2165	SDCE Çok Elyaflı LyoW®	(10 metrelik rulo) 10m
2170	SDCE Çok Elyaflı LyoW®	(50 metrelik rulo) 50m
2183	SDCE Çok Elyaflı LyoW®	10 x 4cm (250'lik Paket) 250'lik paket
2191	SDCE Çok Elyaflı LyoW®	10 x 5cm (200'lük Paket) 200'lük Şeritli paket

SDCE Çok Elyaflı SLW



Almanya merkezli ana perakende markalarından biri için SDCE Enterprises tarafından 2014 yılında geliştirilen SDCE Çok Elyaflı SLW ürününün 5 elyaf bileşeni SDCE Çok Elyaflı DW ile aynıdır ancak ek olarak bir Rejenere Selüloz (RS) ve bir İpek bileşen daha içerir. Rejenere selüloz bileşen, genel kıyafetlerde kullanılan ana rejenere selüloz tipleri (Likosel, Modal ve Viskon) ve bunların karışımlarının renklendirme performansını isabetli bir şekilde tahmin etmeyi sağlarken ipek bileşen ipek kıyafetler, iç giyim ve ipek içeren karışımlardaki renklendirmenin değerlendirilmesini sağlar.

SDCE Çok Elyaflı SLW yedi farklı elyaf bileşen içeren bir test kumaşdır. Dar örgü yapısı ile üretilmiştir ve aşağıdaki bileşenleri içerir.

SDCE Çok Elyaflı SLW

İpek	Rejenere Selüloz	Pamuk	Naylon	Polyester	Asetat	Yün	Güvenlik ipliği
2195	SDCE Çok Elyaflı SLW						(10 metrelik rulo) 10m
2200	SDCE Çok Elyaflı SLW						(50 metrelik rulo) 50m

SDCE Standart Test Kumaşları



Refakat kumaşları ISO 105 gereksinimlerine göre üretilmiştir ve dâhili standartlar kullanılarak tarihsel devamlılık için test edilmiştir.

- Tüm partiler zaman içinde mükemmel devamlılığı sağlamak için dâhili bir esas standartla karşılaştırılarak test edilir.
- Tam parti izlenebilirliği.
- Üretim hatalarına karşı %100 inceleme.

Krokmetre Sürtünme Kumaşı

ISO 105 X12'ye göre tekstillerin ıslak ve kuru sürtünme haslığını test etmek için kullanılır.

- SDCE Cotton Lawn pat (tıftık) içeren optik parlatma ajanları ile kirlenme riskini en aza indirmek için temiz bir ortamda üretilmiştir.

Refakat Kumaşları

Akrilik Kumaş	Kaba Pamuklu Kumaş	Polyamid (Naylon 6,6)	Polyester	Yün	Viskon
---------------	--------------------	-----------------------	-----------	-----	--------

Kumaşları ISO 105 Grup C ve Grup E yıkama ve ıslak temasta renk haslığı testine tabi tutarken refakat kumaşı olarak kullanılır.

Pamuk Gabardin

Kuru temizleme testi ISO 105 D01 için torba imali için kullanılır.

Beyaz Pigmentli PVC Film

BS EN ISO X10 içinde belirtildiği gibi



SDCE Standart test kumaşları

1105	SDCE Akrilik ISO 105 F05	/metre
1120	SDCE Akrilik	5 metrelik paket
1205	SDCE Pamuk Gabardin ISO 105 D01	/metre
1220	SDCE Pamuk Gabardin	5 metrelik paket
1305	SDCE Krokmetre Kumaşı (geniş en) ISO 105 F09	/metre
1320	SDCE Krokmetre Kumaşı	5 metrelik paket
1323	SDCE Krokmetre Kumaşı 5x5 cm (Şeritli) - Ovalama	500'lük paket
1324	SDCE Krokmetre Kumaşı 5x5 cm (Düz kesilmiş kenar) - Ovalama	500'lük paket
1351	SDCE Krokmetre Kumaşı 20x10 cm (Şeritli) Yağmura dirençli	50'lük paket
1505	SDCE Kaba Pamuklu Kumaş ISO 105 F02	/metre
1520	SDCE Kaba Pamuklu Kumaş	5 metrelik paket
1531	SDCE Kaba Pamuklu Kumaş 10x4 cm (Şeritli) - Renk atma/yıkama	50'lik paket
1605	SDCE Polyamid 6.6 ISO 105 F03	/metre
1620	SDCE Polyamid 6.6	5 metrelik paket
1705	SDCE Polyester ISO 105 F04	/metre
1720	SDCE Polyester	5 metrelik paket
1805	SDCE Viskoz Reyonu ISO 105 F02	/metre
1820	SDCE Viskoz Reyonu	5 metrelik paket
1855	SDCE Beyaz Pigmentli PVC Film 10x4 cm BS EN ISO 105 X10:1996	300'lük paket
1920	SDCE Yün	5 metrelik paket
1930	SDCE Yün ISO 105 F01	/metre
1931	SDCE Yün 10x4 cm (Şeritli)	50'lik paket



SDCE Doğrulama Kumaşları

SDC Enterprises kumaş kalite kontrolü, tekstil testi, boyama ve test materyallerindeki teknik performansın devamlılığı konularındakiengin bilgisini, tekstil testi ile ilgilenen organizasyonların kullanabildiği kontrolleri daha iyi bir hale getirmek maksadıyla, bir dizi doğrulama kumaşı geliştirmek için kullanmıştır.

Bu kumaşların kullanımı laboratuvarların, test merkezlerinin veya üreticilerin kurum içi tesislerinin yaptığı testlerde doğrulama ve kontrol süreçlerini uygulamada basit ve etkin bir yol sağlayacaktır.

Korelasyon Kumaşları

Hem perakendecilerin hem de akreditasyon şemaları uygulayan organizasyonların kullanabileceği benzer korelasyon kumaşı çeşitleri bulunmaktadır. Bu kumaşlar doğrulama safhası olarak aynı test yöntemlerini içerdiklerinden, sonuçların uzun dönem devamlılığı olmayacak, bunun yerine ürünler partilere göre değişiklik gösterecekler ve farklı akreditasyon şemalarının takip edilebilmesini sağlayacaklardır. Perakendecilerin kendi kabul edilebilir sonuç toleransı sınırları içinde korelasyon kumaşları üretmek için kullanılacak özel bir geliştirme hizmeti de mevcuttur.

SDCE Doğrulama Kumaşları

2950	SDCE Doğrulama Kumaşı Renkli	/metre
2955	SDCE Doğrulama Kumaşı Fiziki	/metre
2960	SDCE Doğrulama Kumaşı Tüylene	/metre
2965	SDCE Doğrulama Kumaşı Takılma	/metre
3000	SDCE Korelasyon Kumaşı Renkli	/metre
3005	SDCE Korelasyon Kumaşı Fiziki	/metre
3010	SDCE Korelasyon Kumaşı Tüylene	/metre
3015	SDCE Korelasyon Kumaşı Takılma	/metre

SDCE Işık Haslığı Kumaşları

Işık Haslığı Standartları 1 - 8

Bu 8 yün kumaşın belirlenmiş mavi boylarla boyanarak çok düşük ışık haslığından çok yüksek ışık haslığına kadar farklı haslıklara sahip mavi yün kumaşlardan oluşan bir seridir. Bu kumaşlar 1 - 8 arası bir sayısal ölçek oluşturur ve 1 en zayıf ışık haslığına, 8 en iyi ışık haslığına sahiptir. Bu kumaşın renk değışimini, korelasyonunu ve kullanım performansını bir gri ölçek kullanılarak derecelendirmeyi sağlar. ISO 105 B serisi testlerde kullanılır.

Nem Kontrol Kumaşı

Bu bağıl neme göre değışiklik gösteren belirli solma miktarlarına sahip Azoik Boyalı pamuk bir kumaştır. Işık haslığı testlerinde bir kalibrasyon aracı olarak kullanılır. Işık haslığı test makinesinin bağıl nemi doğru bir şekilde ayarlandığında 5 Numaralı ışık haslığı standardına uygun şekilde solacaktır.



SDCE Işık Haslığı Kumaşları

2821	SDCE Mavi Yün No. 1 - BW1-8: ISO B01-B05	desen başına
2822	SDCE Mavi Yün No. 2 - BW1-8:	desen başına
2823	SDCE Mavi Yün No. 3 - BW1-8:	desen başına
2824	SDCE Mavi Yün No. 4 - BW1-8:	desen başına
2825	SDCE Mavi Yün No. 5 - BW1-8:	desen başına
2826	SDCE Mavi Yün No. 6 - BW1-8:	desen başına
2827	SDCE Mavi Yün No. 7 - BW1-8:	desen başına
2828	SDCE Mavi Yün No. 8 - BW1-8:	desen başına
2839	Önceden Takılmış LFS 1-8	her biri
2836	LFS Takma Kartı OBA yok (13 x 4.5cm)	200'lük paket
2837	LFS Takma Kartı OBA yok (14 x 7cm)	100'lük paket
3605	SDCE Nem Kontrol Kumaşı	desen başına

SDCE Temizleyiciler ve Yardımcılar

SDCE Standart Referans Temizleyicileri - Yüksek Yoğunluklu (HD) Sürümleri

Nakliye ve depolama maliyetlerini azaltan sürdürülebilir ürünleri iyileştirme faaliyetlerinin bir parçası olarak, SDCE üretim süreç koşullarının titiz bir şekilde incelenmesi sonucunda standart referans temizleyicilerimizin yüksek yoğunluklu sürümlerini üretme adımını atmıştır.

Neden bir yüksek yoğunluklu sürüm gereklidir

Geleneksel SDCE standart referans temizleyicileri tasarımları gereği sadece mükemmel homojenliğe sahip bir ürün üretmeye odaklanmışlardır. Aşırı havalandırmadan dolayı, kullanılan boya kuruma şartları çok düşük yoğunluğa sahip iyi bir toz üretmiştir. Homojen olan bu sürüm havalandırma derecesinden dolayı bazı problemlere sahiptir.

HD sürümlerin avantajları

HD sürümler SDCE standart referans temizleyicilerin sahip olduğu avantajların tamamını sahiptir:

- Mükemmel homojenlik.
- Tüm ilgili uluslararası ve perakendeci standartlarına uyum.
- SDCE ana partileri ve önceki partileriyle yoğun şekilde test edilmiştir - uzun dönem korelasyonu ve performans devamlılığını garanti eder.
- İyi çözünme dereceleri - sodyum perborat ve TAED eklentilerinden daha yüksektir.
- Kullanımda daha az toz üretir.
- Daha etkili karıştırma oranı için daha iyi yoğunluk tutarlılığı.
- Dozaj haznelerinde daha yüksek kapasite.
- Dozajda geliştirilmiş ürün akışı.
- Depolama hacminde %35 azalma (varil ve kutular için ortalama).
- Paketleme ağırlığında %20 azalma (müşteri nakliyesi ve atıklarından tasarruf).

HD ürünlerin ek avantajları şunlardır:

SDCE IEC Fosfatsız Temizleyici A* (A Yıldız)

Bu fosfatsız ve enzim içeren optik parlatma ajanlı bir temizleyicidir. ISO standardında belirtilen özellikleri karşılama için formülü sıkı bir biçimde kontrol edilmektedir. Sıkı üretim kontrolü tamamen homojen bir ürün elde etmeyi ve partiler arası sürekliliği garanti etmektedir.

SDCE İyonik Olmayan temizleyici , C13 oksoalcoholetoksilat (7EO)

BS EN ISO 3175-4 simüle edilen sıvı temizleme test performans yönteminde kullanılmak üzere.



SDCE ECE Fosfatsız Temizleyici A

ISO 6330 ve ISO 105 C serisi renk haslıği testlerinde kullanmak için üretilmiştir. Bu toz optik parlatma ajanı içermez.

SDCE IEC Fosfatsız Temizleyici A

ISO 5330 Tekstil Testi için Evde Yıkama ve Kurutma Süreçlerinde kullanmak için üretilmiştir. Bu toz deterjan optik parlatma ajanı içerir.

SDCE ECE Fosfat Referans Deterjan B

ISO 105 C06 renk haslıği testinde Temizleyici için üretilmiştir ve optik parlatma ajanı içermez.

SDCE IEC Fosfat Referans Temizleyici B

Çamaşır makinelerinin performans değerlendirmesi için IEC 456:1994'te kullanmak için üretilmiştir. Aynı zamanda ISO 10528:1994 test yönteminde de belirtilmiştir. Optik parlatma ajanı içerir.



SDCE Temizleyiciler ve Yardımcılar

2304	SDCE Sabun Tozu FBA içermez ISO 105 C serisi	2 kg varil
2408	SDCE ECE Fosfatsız Temizleyici (A) 2kg	2 Kg varil başına
2420	SDCE ECE Fosfatsız Temizleyici (A) 15kg	15 Kg kutu başına
2458	SDCE ECE Fosfatsız Temizleyici (B) 2 Kg	2 Kg varil başına
2470	SDCE ECE Fosfatsız Temizleyici (B) 15 Kg	15 Kg kutu başına
2508	SDCE Referans Temizleyici No 4 2 Kg - Daha Önceki Adı (IEC A)	2 Kg varil başına
2520	SDCE Referans Temizleyici No 4 15 Kg - Daha Önceki Adı (IEC A)	15 Kg kutu başına
2558	SDCE IEC Fosfatlı Temizleyici (B) 2kg	2 Kg varil başına
2570	SDCE IEC Fosfatlı Temizleyici (B) 15kg	15 Kg kutu başına
2575	SDCE Referans Temizleyici Tıp (6) 15kg	15 Kg çuval başına
2580	SDCE Referans Temizleyici Tıp (7) 15kg	15 Kg çuval başına
2588	SDCE IEC Fosfatsız Temizleyici A* (A yıldız)	
2590	SDCE İyonik Olmayan Temizleyici , C13 oksoalcoholetoksilat (7EO) (1.5Kg)	
2615	SDCE Kumaş Parlatici- Tıp 1	5Kg
2710	Ariel Renkli	kutu başına
2715	Persil Elde ve İki Gözlü Çamaşır Makinesinde Yıkama	kutu başına
2720	Persil Biyolojik	kutu başına
2725	Persil Biyolojik Olmayan	kutu başına
2730	Persil Renkli	kutu başına
2735	Ariel Actilift Toz	kutu başına

Diğer ticari deterjanlar talep edildiğinde tedarik edilebilir.

www.sdcenterprises.co.uk

SDCE Temizleyiciler ve Yardımcılar

Sabun Tozu

ISO 105 C serisi renk haslığı testlerinde kullanmak için üretilmiştir. Bu toz optik parlatma ajanı içermez.

Sodyum Perborat Tetrahidrat

Bu ayıraç ISO 105 C06, C08 ve C09 ile ISO 6330 uluslararası standartlarında kullanılmıştır. Beyazlatıcı ajan olarak kullanılır ve modern ticari çamaşır yıkama ürünlerinin ile aynı görevi yapmak üzere en son standartlara girmiştir.

Uluslararası standartların tanımlamalarını karşılayan, yani çok dengeli ve uzun raf ömrüne sahip olan, yüksek saflıkta bir tozdur.

TAED Tozu

Bu ayıraç ISO 105 C08 ve C09 ile ISO 6330 uluslararası standartlarında kullanılmıştır.

TEAD, Sodyum Perborat karışımı ile beyazlatıcı aktivatör olarak kullanılır ve modern ticari çamaşır yıkama ürünleri ile aynı görevi yapmak üzere en son standartlara girmiştir. Amacı beyazlatma işlemi yıkama döngüsünde daha erken başlatmaktır ve maksimum etkinlik aralığı 50°C -60°C arasındadır.

Bu %92 aktiviteli yüksek kalite dereceli bir tozdur ve depolama esnasında oldukça dengelidir.

Yıkama Yükü Balastları

Kıyafet testi için kullanılan yıkama yükünün yeterli ağırlıkta olduğundan emin olmak için kullanılır. Bu kıyafetlerin evlerdeki çamaşır makinelerinde yıkanmasını yakın bir şekilde simüle eder.

4105 Polyester Balast: BS EN ISO 6330 içinde tanımlandığı gibi: 2012 (Tip iii), M&S Yöntemleri

4110 Polyester Balast: ISO 26330 içinde tanımlandığı gibi: 1994 ve IWS Test Yöntemleri.

4116 Pamuk Balast: BS EN ISO 6330 içinde tanımlandığı gibi: 2012 (Tip i)

4118 Polyester/Pamuk Balast: ISO 6300 içinde tanımlandığı gibi: 2012 (Tip ii)

4120 Yün/Pamuk Balast: BS EN ISO 3175 içinde tanımlandığı gibi: 2003

Paslanmaz Çelik Diskler

Bu aşınmaz paslanmaz çelik diskler pürüzsüzdür ve keskin kenarları yoktur. ISO 105-D01 kuru temizleme testinde karıştırıcı olarak kullanılırlar.

Paslanmaz Çelik Toplar

Bu aşınmaz paslanmaz çelik toplar yaklaşık 6mm çapındadır ve ISO 105 C serisi çeşitli yıkama testlerinde karıştırıcı olarak kullanılırlar.

Plastik Tabaklar ve Cam Levhalar

Bunlar ISO 105 E serisi testlerde belirtilen temas testlerinde kullanılırlar. Plastik tabaklar 10cm x 5cm ebatlarında Çok Elyafı ya da refakat kumaşı parçalarının içine batırılmasına imkân sağlayacak kadar büyüktür.

4065 Polipropilene Ağ

ISO 105 C06 içinde ifade edilen tanımlamalara uymak ve diğer ISO renk haslığı testlerinde kullanılmak için üretilmiştir.

SDCE Temizleyiciler ve Yardımcılar

3905	Cam Levhalar	her 10 levha başına
3955	Plastik Kaplar	her biri
4005	Paslanmaz Çelik Yıkama Topları	her 50 top başına
4055	Paslanmaz Çelik Temizleme diskleri	her 12 disk başına
4065	SDCE Polipropilene Ağ	/metre
4105	Polyester Abra (20cm x 20cm)	20'lik paket
4110	Polyester Abra (30cm x 30cm)	25'lik paket
4116	Pamuk Balast (Yeni Tanım) 92 x 92	5'lik paket
4118	Polyester/Pamuk Balast:	5'lik paket
4120	Yün/Pamuk Balast:	25'lik paket



SDCE Test Kimyasalları

SDC Enterprises BS EN ISO 105 için gerekli geniş bir kimyasal yelpazesi sunar. Renk Haslığı Test yöntemleri.

BS EN ISO 105 E03'de kullanılacak kimyasallar:

Klorlu Suya karşı Renk Haslığı
Bu test yöntemi için aşağıdaki ürünleri tedarik edebiliriz:

4147	SDCE Sodyum Tiyosülfat Anhidrit ($\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3$)	250g
4148	SDCE Potasyum İyodür (KI)	250g
4149	SDCE Potasyum Dihidrojen Fosfat (KH_2PO_4)	250g
4154	SDCE Disodyum Hidrojen Ortofosfat Dihidrat ($\text{Na}_2\text{HPO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$)	250g

BS EN ISO 105 E04'de kullanılacak kimyasallar:

Terlemeye karşı Renk Haslığı
Hem asit hem alkali çözeltileri hazırlamak için gerekli tüm kimyasallar:

4151	SDCE L-Histidin Monohidroklorit Monohidrat ($\text{C}_6\text{H}_9\text{O}_2\text{N}_3 \cdot \text{HCl} \cdot \text{H}_2\text{O}$)	100g
4152	SDCE Sodyum Klorür (NaCl)	250g
4153	SDCE Sodyum Dihidrojen Ortofosfat Dihidrat ($\text{NaH}_2\text{PO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$)	250g
4154	SDCE Disodyum Hidrojen Ortofosfat Dihidrat ($\text{Na}_2\text{HPO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$)	250g

Diğer Kimyasallar:

4144	Sitrik Asit	100g
4145	Lorik Monoisopropanolamit	100g
4146	Dodecyl Sodyum Sülfat	250g



SDC Enterprises Ltd
BTMA üyesidir

SDCE Fenolik Sarartma Ürünleri

BS EN ISO 105 X18:2007 Tekstiller İçin - Materyallerin potansiyel fenolik sarartmasının değerlendirilmesi.

1985 civarında Courtauld tarafından yapılan araştırma tarafından geliştirilen bir yonteme dayanan bu test, kumaşların ya da kıyafetlerin sararması halinde yeniden işleme tabi tutulmadan satışa sunulamayacağı yerlerde kumaşları Fenolik ya da görünmez sararmaya karşı hassasiyetlerine göre elemek için kullanılabilir.

Yoğun örnekleme ve test süreçleri sayesinde, SDCE ürünleri sadece standarda uyumluluk göstermekle kalmazlar, aynı zamanda yıllar süresince partiden partiye devam eden performans sürekliliğine de sahiptirler. Test sadece pratik ve bağımsız performans testini değil, aynı zamanda kağıtlar üzerindeki aktif bileşenlerin konsantrasyonlarının kantitatif analizini de içerir.

Kağıtların sınırlı raf ömründen dolayı (ısı ile mühürlenmiş bariyerli folyo torba açıldıktan sonra 3 ay) SDCE tüm kağıtlarını atıkları azaltmak ve kullanma tarihi geçmiş kağıtları kullanma ihtimalini ortadan kaldırmak için küçük sayılarda paketlemektedir. SDCE aynı zamanda kontrol kumaşı için örülü bir bant da geliştirmiştir. Görece ağır olan bu yapım, sararmayı değerlendirmeyi ve derecelendirmeyi teknisyen için kolaylaştırmaktadır.

SDCE Fenolik Sarartma Ürünleri

4220	SDCE Fenolik Sarartma Kontrol Kumaşı 10 x 3mm	25'lik paket
4222	SDCE BHT İçermeyen 63 Mikron Film 400mm x 200mm	100 tabaka
4225	SDCE Fenolik Sarartma Test Kumaşları	50'lik paket
4227	SDCE Fenolik Sarartma - Cam Levha 100 x 40 x 3mm	10'luk paket



SDCE Martindale Sarf Malzemeleri

SDCE Martindale Sarf Malzemeleri

2014	SDCE Yün Aşındırıcı Kumaş Metre	/metre
2016	SDCE Yün Aşındırıcı Kumaş - 5m'lik paket	paket başına
2010	SDCE Örülmüş Yün Tampon (90mm'lik diskler)	24'lük paket
2011	SDCE Örülmüş Yün Tampon (140mm'lik diskler)	24'lük paket
2017	SDCE Örülmemiş Yün Tampon (90mm'lik diskler)	24'lük paket
2018	SDCE Örülmemiş Yün Tampon (140mm'lik diskler)	24'lük paket
2020	SDCE Polietherüretan Köpük Diskler (38mm çap)	1000 parça
2021	SDCE Polietherüretan Köpük Tabakalar 25x20 cm	25 tabaka
2024	SDCE Yün Aşındırıcı (175mm'lik diskler)	100'lük paket

FOC MSDS
Kâğıtları için ▶

Ücretsiz Uyum
Sertifikaları
internet
sitesinden
indirilebilir

SDCE Değerlendirme Yardımcıları

Flüoresan Baskılayıcı

Bu tekstil, deri ve kağıt üzerindeki Flüoresan Parlattıcı Ajanlardan kaynaklanan optik etkileşimin üstesinden gelmek için kullanılan lamine bir cam levhadır. Flüoresan Parlattıcı Ajan içeren bir malzeme üzerinde derecelendirme değerlendirmesi yapılırken bu gereklidir.

Lamine cam levha koruyucu bir kutu içinde gelmektedir.

Renk Değişimi için Gri Ölçek

Gri ölçek algılanan renk farklılıklarını gösteren, parlak olmayan nötr gri boyalı dokuz çift çentikten oluşur. Kendilerine karşılık gelen 5, 4-5, 4, 3-4, 3, 2-3, 2, 1-2 ve 1 derecelerinde renk haslığı değerleri verirler.

ISO 105-A02 içinde açıklanan haslık testlerinde meydana gelen renk değişimini değerlendirmek için kullanılırlar.

Işık haslığı standartları kullanıldığında ışık haslığı testlerini derecelendirirken de gereklidirler.

Renklendirme için Gri Ölçek

Gri ölçek algılanan renklendirme derinliğini gösteren, parlak olmayan nötr gri boyalı dokuz çift çentikten oluşur.

Kendilerine karşılık gelen 5, 4-5, 4, 3-4, 3, 2-3, 2, 1-2 ve 1 derecelerinde renk haslığı değerleri verirler.

Haslık testleri esnasında boyanmamış refakat kumaşında meydana gelen renklenme miktarını değerlendirmek için kullanılırlar. Bunların kullanımı ISO 105-A03'te anlatılmıştır.

SDCE Değerlendirme Araçları

3305	SDCE Renkteki Değişimi Değerlendirmek için Gri Ölçek	her biri
3355	SDCE Renklendirmeyi Değerlendirmek için Gri Ölçek	her biri
3405	SDCE Standart Derinlik	her biri
3716	SDCE Değerlendirme Maskesi Tip C	her biri
3810	SDCE Flüoresan Baskılayıcı (Lamine Levha)	her biri

Uyumluluk Sertifikaları ve Malzeme Güvenlik Veri Formları

ÜCRETSİZ OLARAK

www.sdcenterprises.co.uk adresinden indirilebilir.



Certificate of Conformity SDC Grey Scale for Staining

Product Code: 3355

Unit Size	1 Scale
Batch:	IG
Year of Manufacture:	2014

Statement of Conformity
This is to certify that the SDC Grey Scale for Staining has been produced and independently tested to conform to the specifications of ISO 105 A03: 1993, and is approved by M&S and NEXT for use in their Test Methods.

Independent Testing
Where applicable, to ensure that all results are accurate, unbiased and impartial, testing is carried out in Independent UKAS Accredited Test Laboratories and sampling is conducted using ISO guidelines as a minimum requirement.

Test Procedures
The SDC Grey Scale are tested before, during and after manufacture to ensure they are within the tolerances specified in the ISO standard. The tolerances are as follows:

Grade	ISO 105 A03	Delta E ISO 105 A03	SDC Result
5	Not Less than 0.5	0.0	PASS
4-5	Not Less than 0.5	0.2	PASS
4	Not Less than 0.5	0.3	PASS
3-4	Not Less than 0.5	0.4	PASS
3	Not Less than 0.5	0.5	PASS
2-3	Not Less than 0.5	0.6	PASS
2	Not Less than 0.5	0.7	PASS
1-2	Not Less than 0.5	0.8	PASS
1	Not Less than 0.5	0.9	PASS

SDCE Diğer Ürünler

Standart Derinlikler

Bu dört karttan oluşan set ISO 105 A01 içinde açıklanmıştır ve uluslararası mutabakatla belirlenmiş 2/1 - 1/25 arası altı adımla ifade edilen derinliği gösterir. 18 renk, iki lacivert ve iki maviden oluşan bir aralığı kapsarlar ve boya imalatçıların boya patern kartlarında kullanmak üzere haslık sonuçlarını üretirken gölge derinliklerini göstermeleri için kullanılırlar.

Metamerik Örnekler

Aydınlatıcı metameriyi göstermek için tasarlanmıştır.

4 pamuk parçadan oluşan ürün tipik ışık kaynakları altında aydınlatıcı metameriyi açıkça göstermek için kullanılabilir. D65, TL84 ve Tungsten. Etki standart ışık kutusu, doğal gün ışığı veya suni ışık kaynakları kullanılarak görülebilir. Tedarik zincirinin tüm seviyelerini eğitmek için kullanıldığında, konu ister renk standartlarını belirlemek ister boya tariflerini belirlemek, ister gölge onayını almak olsun, kazanılan bilgi aydınlatıcı metamerinin varlığından kaynaklanan sorunları azaltmaya yardımcı olabilir.

Nikel Tespit Kiti

Testin sebebi

Bazı Nikel içeren materyallerden Nikel iyonları salınabilir. Nikel iyonları ile cildin uzun süre teması ciltte hassaslaşmaya ve temasa bağlı alerjik dermatite neden olabilir. BS EN 1811:1998+A1 nikelin Avrupa'da en sık görülen temas alerjisi nedeni olduğunu belirtmektedir.

Testin Amacı

Bu deri ile doğrudan ve uzun süreli temas edecek bileşenlerden gelen Nikel iyonlarının varlığını kontrol etmek için hızlı bir kurum içi bez testi olarak tasarlanmıştır.

www.sdcenterprises.co.uk

SDCE Diğer Ürünler

3850	Çift taraflı Bant 3M 410M	birim başına
3905	Cam Levhalar	her 10 levha başına
3906	M&S Cam Levhalar	her 10 levha başına
3910	Akrilik Levhalar -ISO 105 E serisi	her 10 levha başına
3955	Plastik Kaplar	her biri
4005	Paslanmaz Çelik Yıkama Topları	her 50 top başına
4055	Paslanmaz Çelik Temizleme diskleri	her 12 disk başına
4067	Anti-Mantar ve Toprağa Gömme Testlerinde Kullanmak için Toprağa Gömme Kumaşı	/metre
4075	15cm Çelik Cetvel BS 4372 - 1968	her biri
4077	30cm Çelik Cetvel BS 4372 - 1968	her biri
4079	60cm Çelik Cetvel BS 4372 - 1968	her biri
4131	Texpen (Siyah)	her biri
4135	Texpen (Turuncu)	her biri
4139	Texpen (Sarı)	her biri
4161	A4 Kendinden Kapanan Kesme Hasırı	her biri
4162	A3 Kendinden Kapanan Kesme Hasırı	her biri
4165	Köpük Kesme Tahtası	her biri
4180	%100 Polyester Damarlı İplik 45±5	5.000m konik bobin
4181	AS2001:2.21 için polyester/pamuk damarlı iplik 60Tex	5.000m konik bobin
4182	%100 Polyester Damarlı İplik 74±5 teks	5.000m konik bobin
4190	BS EN 1103 için Filtre Kâğıdı	100'lük paket
4235	Nikel Tespit Kiti	200 test
6302	JCL İstif Kutusu için Poliüretan Borular	4'lü set

SDCE Standart Refakat Kumaşları

1105	Akrilik	/metre	1920	Yün - 5m'lik Paket	paket başına
1120	Akrilik - 5m'lik Paket	paket başına	1930	Yün	/metre
1205	Pamuk Gabardin	/metre	1931	Yün 10x4cm 50'lik Paket Şeritli	50'lik paket başına
1220	Pamuk Gabardin - 5m'lik Paket	paket başına	2115	Çok Elyafı DW 10 metrelik rulo	10m rulo
1305	Krokmetre Kumaşı	/metre	2120	Çok Elyafı DW 50 metrelik rulo	50m rulo
1320	Krokmetre Kumaşı - 5m'lik Paket	paket başına	2133	Çok Elyafı DW 10 x 4 cm	250'lik paket
1323	Krokmetre Kumaşı 5x5cm - Şeritli	500'lük paket başına	2143	Çok Elyafı DW 10 x 5 cm	200'lük paket
1324	Krokmetre Kumaşı 5x5cm - Düz Kesilmiş Kenarlı	500'lük paket başına	2165	Çok Elyafı LyoW 10 metrelik rulo	10m rulo
1351	Krokmetre Kumaşı 10x20cm	50'lik paket başına	2170	Çok Elyafı LyoW 50 metrelik rulo	50m rulo
1505	Kaba Pamuklu Kumaş, geniş en	/metre	2183	Çok Elyafı LyoW 10 x 4 cm	250'lik paket
1520	Kaba Pamuklu Kumaş, geniş en - 5m'lik Paket	paket başına	2191	Çok Elyafı LyoW 10 x 5 cm	200'lük paket
1531	Kaba Pamuklu Kumaş 10x4cm - Şeritli	50'lik paket başına	2195	Çok Elyafı SLW 10 metrelik rulo	10m rulo
1605	Naylon F03 Polyamid 6,6	/metre	2200	Çok Elyafı SLW 50 metrelik rulo	50m rulo
1620	Naylon F03 Polyamid 6,6 - 5m'lik Paket	paket başına			
1705	Polyester (Terilen)	/metre			
1720	Polyester (Terilen) - 5m'lik Paket	paket başına			
1731	Polyester 10 x4cm Şeritli	50'lik paket başına			
1805	Viskoz Reyon	/metre			
1820	Viskoz Reyon - 5m'lik Paket	paket başına			
1855	Beyaz Pigmentli PVC Film 10 x 4cm	300'lik paket başına			

Ek uzunluk kesimleri için ücret talep edilecektir.

SDCE Fenolik Sarartma Ürünleri

4220	SDCE Fenolik Sarartma Kontrol kumaşı 10 x 3 cm	25'lik paket
4222	SDCE BHT içermeyen 63 mikron Film 400mm x 200mm	100 tabaka
4225	SDCE Fenolik Sarartma Test Kumaşları	50'lik paket
4227	Fenolik Sarartma - Cam Levha 100x40x3mm	10 parça

SDCE Martindale Sarf Malzemeleri

2010	Örülmüş Yün Tamponlar (90mm'lik diskler)	24'lük paket
2011	Örülmüş Yün Tamponlar (140mm'lik diskler)	24 parça
2014	Yün Aşındırıcı Kumaş Metre	/metre
2016	Yün Aşındırıcı Kumaş (5m'lik paket)	paket başına
2017	Örülmemiş Yün Tamponlar (90mm'lik diskler)	24'lük paket
2018	Örülmemiş Yün Tamponlar (140mm'lik diskler)	24 parça
2020	Polietherüretan Köpük Diskler (38mm çap)	1000'lik paket
2021	Polieterüretan Köpük	25 tabaka
2024	Yün Aşındırıcı (175mm'lik diskler)	100'lük paket

SDCE Doğrulama ve Koralasyon Kumaşları

2950	Doğrulama Kumaşı - Renk	/metre
2955	Doğrulama Kumaşı - Fiziki	/metre
2960	Doğrulama Kumaşı - Tüyenme	/metre
2965	Doğrulama Kumaşı - Takılma	/metre
3000	Korelasyon - Renk	/metre
3005	Korelasyon - Fiziki	/metre
3010	Korelasyon -Tüyenme	/metre
3015	Korelasyon -Takılma	/metre

SDCE Değerlendirme Araçları

2821	SDCE Mavi Yün No. 1 - BW1-8: ISO B01-B05	desen başına
2822	SDCE Mavi Yün No. 2 - BW1-8:	desen başına
2823	SDCE Mavi Yün No. 3 - BW1-8:	desen başına
2824	SDCE Mavi Yün No. 4 - BW1-8:	desen başına
2825	SDCE Mavi Yün No. 5 - BW1-8:	desen başına
2826	SDCE Mavi Yün No. 6 - BW1-8:	desen başına
2827	SDCE Mavi Yün No. 7 - BW1-8:	desen başına
2828	SDCE Mavi Yün No. 8 - BW1-8:	desen başına
2836	LFS Takma Kartı OBA yok (13 x 4.5cm)	200'lük paket
2837	LFS Takma Kartı OBA yok (14 x 7cm)	100'lük paket
2839	Önceden Takılmış LFS 1-8	her biri
3605	SDCE Nem Kontrol Kumaşı	desen başına
3305	SDCE Gri Ölçekler - Renk Değişimini değerlendirmek için - ISO 105 A02 (ücretsiz değerlendirme maskesi içerir)	her biri
3355	SDCE Gri Ölçekler - Renklendirmeyi değerlendirmek için ISO 105 A03 (ücretsiz değerlendirme maskesi içerir)	her biri
3716	SDCE Değerlendirme Maskesi Tip C	her biri
3405	SDCE Standart Derinlikler - BS 1006 A01	her biri
3406	SDCE Metamerik Örnekler	her biri
3810	SDCE Flüoresan Baskılayıcı (Lamine levha)	her biri

SDCE Deterjanlar ve Yardımcı Malzemeler

2304	SDCE Sabun Tozu FBA içermez ISO 105 C serisi	2 kg varil
2408	SDCE ECE Fosfatsız Deterjan (A) 2kg	2 kg varil
2420	SDCE ECE Fosfatsız Deterjan (A) 15kg	15 kg kutu
2458	SDCE ECE Fosfatsız Deterjan (B) 2 Kg	2 kg varil
2470	SDCE ECE Fosfatsız Deterjan (B) 15 Kg	15 kg kutu
2508	SDCE IEC Fosfatsız Deterjan (A) 2 Kg	2 kg varil
2520	SDCE IEC Fosfatsız Deterjan (A) 15 Kg	15 kg kutu
2558	SDCE IEC Fosfatlı Deterjan (B) 2kg	2 kg varil
2570	SDCE IEC Fosfatlı Deterjan (B) 15kg	15 kg kutu
2575	SDCE Referans Deterjan Tip (6) 15kg	15 kg çuval
2580	SDCE Referans Deterjan Tip (7) 15kg	15 kg çuval
2588	SDCE IEC Fosfatsız Deterjan A* (A yıldız)	
2590	SDCE İyonik Olmayan Deterjan, C13 oksoalkoltoksilat (7EO) (1.5Kg)	
2615	SDCE Kumaş Parlaticı- Tip 1	5kg
2605	TAED %92 Tetraasetilendiamin; ISO 105 C07 - C09	250g varil
2705	Sodyum Perborate Tetrahidrat Sadece İngiltere'de Kullanılabilir: ISO 105 C06-C09	2 kg varil
2710	Ariel Renk Tozu	kutu
2715	Persil Elde ve İki Gözlü Çamaşır Makinesinde Yıkama Tozu	kutu
2720	Persil Biyolojik	kutu
2725	Persil Biyolojik Olmayan	kutu
2730	Persil Renkli	kutu
2735	Ariel Actilift	kutu

Kimyasallar

4149	Potasyum Dihidrojen Fosfat	250g
4151	L-histidine Monohidroklorid Monohidrat	100g
4152	Sodyum Klorür	250g
4153	Sodyum Dihidrojen Ortofosfat Dihidrat	250g
4154	Didodyum Hidrojen Ortofosfat Dihidrat	250g

Test Ekipmanı

3850	3850 Çift Taraflı Bant 3M	410m
3905	Cam Levhalar	her 10 levha başına
3906	M&S Cam Levhalar	her 10 levha başına
3920	Akrilik levhalar	her 10 levha başına
3955	Plastik Kaplar	her biri
4005	Paslanmaz Çelik Yıkama Topları	her 50 top başına
4055	PAslanmaz Çelik Kuru Temizleme Diskleri ISO 105 D01	her 12 disk başına
4065	SDCE Polipropilene Ağ	metre başına
4067	Toprağa Gömme	
4075	15cm Çelik Cetvel BS 4372 - 1968	her biri
4077	30cm Çelik Cetvel BS 4372 - 1968	her biri
4079	60cm Çelik Cetvel BS 4372 - 1968	her biri
4105	SDCE Polyester Abra 20x20 cm	20'lik paket
4110	SDCE Polyester Abra 30x30 cm	25'lik paket

4115	SDCE Pamuk Balast 92 x 92 BS EN ISO 6330	10'luk paket
4116	Pamuk Balast: BS EN ISO 6330 içinde tanımlandığı gibi: 2012 (Tip i)	
4118	Polyester/Pamuk Balast: ISO 6300 içinde tanımlandığı gibi: 2012 (Tip ii)	
4120	SDCE 80/20 Yün/Pamuk Balast	25'lik paket
4131	Texpen (Siyah)	her biri
4135	Texpen (Turuncu)	her biri
4139	Texpen (Sarı)	her biri
4145	Lauric Monoisopropanolamide	100g
4146	Dodecyl Sodyum Sülfat	250g
4147	Sodyum Thiosülfat Anhydrous	250g
4148	Potasyum İyodür	250g
4161	A4 Kendinden Kapanan Kesme Hasırı	her biri
4162	A3 Kendinden Kapanan Kesme Hasırı	her biri
4165	Köpük Kesme Tahtası	her biri
4180	%100 Polyester Damarlı İplik 45±5 - EN ISO 13936-2:2004	5.000m konik bobin
4181	AS2001:2.21 için polyester/pamuk damarlı iplik 60Tex	5.000m konik bobin
4182	%100 Polyester Damarlı İplik 74±5	5.000m konik bobin
4190	BS EN 1103 için Filtre Kağıdı (Yanıcı davranış - Kıyafet Kumaşları)	100'lük paket
4235	Nikel Tespit Kiti	200 test
6302	JCL İstif Kutusu için Poliüretan Borular	4'lü set



SDC Enterprises, 1884 yılından beri küresel renklendirme endüstrisi için teknik standartlar araştırma ve geliştirme sürecine esas katalizör ve katılımcı olarak destek veren, The Society of Dyers and Colourists derneğinin tamamen sahip olduğu bir alt kuruluşudur.



Renklendirme Teknolojisi dâhil çeşitli yayınlara ulaşmak için www.sdc.org.uk adresindeki Dernek internet sayfasını ziyaret edin



SDC Enterprises Limited, Unit 29, Pitcliffe Way, Upper Castle Street, Bradford BD5 7SG UK

Tel: +44 (0)1274 750160 • Tel (satış): +44 (0) 1274 750161 • Faks: +44 (0) 1274 750162

E-posta: sales@sdcenterprises.co.uk • info@sdcenterprises.co.uk

www.sdcenterprises.co.uk

SDC Enterprises 2015 © Tüm hakları saklıdır

