

**TEKNİK VERİLER**

NİTELİK	SONUÇ	BİRİM	ÖLÇÜM YÖNTEMİ	*
Yoğunluk	1,797	g/cm <sup>3</sup>	UNE-EN ISO 1183-1	1
Bükülme dayanımı	51,2	MPa	UNE-EN ISO 178	1
Bükülme katsayısı	9730	MPa	UNE-EN ISO 178	1
Bükülme dayanımı sapması	0,63	%	UNE-EN ISO 178	1
Basınç dayanımı	123	MPa	UNE-EN ISO 604	1
Kopma anında deformasyon	3,7	%	UNE-EN ISO 604	1
Çekme dayanımı	33,8	MPa	UNE-EN ISO 527-2	1
Kopma anında uzama	0,52	%	UNE-EN ISO 527-2	1
Yükleme testi	çatlak yok / kırılma yok	Kalan sapma <0,25 mm	ISO 19172-2 madde 7	1
Darbe dayanıklılığı (büyük çaplı bilye düşmesi)	kırılma yok	Baskı <10mm / kırılma yok	ISO 19172-2 madde 8	1
Işıktan etkilenme (Ksenon Ark)	Derece 4/5*	Derece koşulu	ISO 19172-2 madde 9	1
Leke / kimyasal dayanıklılığı	Derece 4/5*	Derece 3* koşulu	ISO 19172-2 madde 10.1-2	1
Sigara ateşine dayanıklılık	Derece 3*	Derece 3* koşulu	ISO 19172-2 madde 11	1
Kuru ısıya dayanıklılık (180° C)	Derece 5*	Derece 3* koşulu	ISO 19172-2 madde 12	1
Islak ısıya dayanıklılık	Derece 4*	Derece 3* koşulu	ISO 19172-2 madde 13	1
Sıcak/soğuk su döngüsü direnç ısı	hata yok		ISO 19172-2 madde 14	1
Sertlik (Barcol)	67+/-3		ISO 19172-2 madde 15	1
Sertlik (bilye)	300+/-20	N/mm <sup>2</sup>	ISO 19172-2 madde 15	1
Sertlik (Rockwell)	92+/-1		ISO 19172-2 madde 15	1
Boyut kararlılığı (nem (90+/-3)%RH)	0,03	% koşul <0,16	ISO 4586-2 madde 11	1
Boyut kararlılığı (nem (15+/-5)%RH)	0,08	% koşul <0,16	ISO 4586-2 madde 11	1
Kaynayan suya daldırma dayanıklılığı	Derece 5*	artış <2%, yüzey parlaklık derecesi 4*	ISO 4586-2 madde 7	1
Yüzey aşınma dayanıklılığı	0,02	revizyonda ağırlık değişikliği %	ISO 4586-2 madde 6	1
Yüzey sertliği (Mohs endeksi)	2-3		DIN EN 101	5
120 µm kuvvetinde kayma direnci	R9 Koşulunu Karşılıyor		DIN 51130	5
150 µm kuvvetinde kayma direnci	R9 Koşulunu Karşılıyor		DIN 51130	5
Yangın sınıflandırması	Euroclass B-s1,d0		EN 13501-1:2002	2
Yangına tepki	Sınıf M2		NF P 92-501	3
Duman opaklığı ve gaz zehirliliği	Sınıf F0		NF F 16-101	4

\* Derece 5: görünür değişiklik yok

\* Derece 4: parlaklıkta ve/veya kokuda çok küçük değişiklik - yalnızca belirli bakış açılarında görülebilir

\* Derece 3: parlaklıkta ve/veya kokuda hafif değişiklik

\* Derece 2: parlaklıkta ve/veya kokuda belirgin değişiklik

\* Derece 1: yüzeyde hasar ve/veya kabarma

(1) Test raporu AT-0325/12; Aimplas 11-2011

(2) Sınıflandırma Raporu 11691 C: Warrington Fire Gent – Belçika/08-2005

(3) Sınıflandırma Raporu 11891-04: SME/Group SMPE – Fransa/10-2004

(4) Sınıflandırma Raporu 11925-04: SME/Group SMPE – Fransa/11-2004

(5) Test Raporu Q IQW MBL 734 1109-1: LGA – Almanya/04-2004

**DuPont™ Basic Surfaces hakkında daha fazla bilgi için lütfen arayın:**

+359 889 924181 Makedonya, Bulgaristan, Kosova  
0800 29 58 33 Avusturya  
0800 96 666 Belçika  
+381 11 20 90 580 Bosna Hersek, Karadağ, Sırbistan  
+386 41 37 00 31 Hırvatistan, Slovenya  
+30 210 6889700 Kıbrıs, Yunanistan  
+971 4 4285606 Kıbrıs, Ürdün, Lübnan  
+420 25 74 14 213 Çek Cumhuriyeti, Slovakya  
+20100 0107 421 Mısır, Malta, Kuzey Afrika  
0800 91 72 72 Fransa  
0800 18 10 018 Almanya  
+36 30 39 67 312 Macaristan  
1800 55 32 52 İrlanda  
800 87 67 50 İtalya  
800 23 079 Lüksemburg

0800 02 23 500  
+46 31 60 73 70  
+48 22 32 00 900  
+351 22 75 36 900  
+40 31 62 04 100  
+7 495 79 72 200  
+966554724448  
+27 82 797 9078  
901 12 00 89  
0800 55 46 14  
+90 212 340 04 00  
+971 50 4521511  
+38 044 498 90 00  
0800 96 21 16

Hollanda  
İskandinav Ülkeleri  
Polonya  
Portekiz  
Romanya  
Rusya, Kazakistan  
Suudi Arabistan, Yemen  
Güney Afrika  
İspanya  
İrlanda  
Türkiye, İsrail, Kafkas Ülkeleri, Kuzey Irak ve  
Kuzey Kıbrıs  
BAE, Katar, Bahreyn, Kuveyt, Umman  
Ukrayna, Belarus, Moldova  
Birleşik Krallık

[www.basicsurfaces.dupont.com](http://www.basicsurfaces.dupont.com)

The miracles of science™



DuPont™ Basic Surfaces





## DuPont™ BasicSurfaces polyester reçine ve mineral dolgunun karışımından oluşan dekoratif bir malzemedir.

DuPont™ Basic Surfaces solid yüzeyleri konut ve ticari segmentler için bir çok tasarıma imkan verir. Uygulamalar mutfak tezgahından iç tasarım aksesuarlarına, resepsiyon masalarından iç duvar kaplamasına kadar çeşitlilik gösterebilir.

**DuPont™ Basic Surfaces**, yüksek kalite standartlarının güvence altına alındığı sürekli kalıba dökme işlemi ile üretilir. Üretilen plakalar standart olarak 12 mm kalınlığında, 760 mm genişliğinde ve 3658 mm uzunluğunda temin edilir.

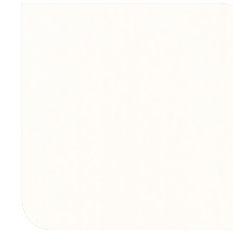
**DuPont™ Basic Surfaces**; gözeneksiz, hijyenik, yenilenebilir ve onarılabılır bir malzemedir. Bu malzeme piyasada bulunan aletler ile imal edilebilir ve geniş bir yelpazede tasarım oluşturmak için kesilebilir, şekil verilebilir, ek yerleri belli olmadan birleştirilebilir, zımparalanabilir ve parlatılabilir.

Yeni DuPont™ Basic Surfaces koleksiyonu geliştirilirken doğanın güzelliğinden esinlenildi: isimleri Pure'dan Lucent'e değişen solid renkler ışığın niteliklerini yansıtırken; Bilberry ve White Currant'ı kapsayan partiküllü renkler her yıl bahardaki çiçek açış dönemini yansıtıyor.

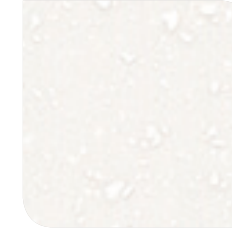
### ALTERNATİF MALZEMELER KARŞILAŞTIRMA TABLOSU

AVANTAJLAR	DuPont™ Basic Surfaces	AHŞAP KUVARS	LAMİNAT	GRANİT	QUARTZ
<b>TASARIM ÖZGÜRLÜĞÜ</b>					
Belli olmayan ek yerleri ve 'tek parça' görünümü	✓	x	x	x	x
"Tek parça" kemerli tezgah arası kaplama	✓	x	✓	x	x
Diğer renklerde dikişsiz kakma	✓	x	x	x	x
"Tek parça" şelale ağzı kenar	✓	✓	x	x	x
Özel "tek parça" ön kenar	✓	✓	x	✓	✓
Entegre "tek parça" süzgeçler	✓	x	x	✓	✓
2D şekillendirme esnekliği	✓	✓	✓	✓	✓
Çelik tencere ayakları (set üstü çubuklar)	✓	✓	✓	✓	✓
"Tek parça" entegre lavabo olasılığı	x <sup>(*)</sup>	x	x	x	x
3D şekillendirme esnekliği (ısıyla şekillendirme)	x <sup>(*)</sup>	x	x	x	x
<b>ESTETİK</b>					
Özel cilalı yüzey	✓	✓	x	x	x
1000'den fazla ahşap esansıyla uyum	✓	✓	✓	✓	✓
<b>HİJYEN</b>					
Kolay temizlenen "tek parça" yüzey	✓	✓	x	x	x
Kitlesel olarak gözeneksiz (içine çekmez)	✓	x	x	x	✓
Evdeki temizleyicilerle kolay leke çıkarma	✓	x	✓	✓	✓
<b>DAYANIKLILIK</b>					
"Evde" kolayca yenilenebilir	✓	✓	x	x	x
"Evde" kolayca onarılabılır	✓	✓	x	x	x
Görünmez onarım	✓	x	x	x	x
Çizilmeye dayanıklı	✓	x	✓	✓	✓
Darbe dayanıklılığı	✓	x	x	✓	✓

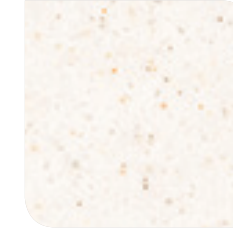
(\*) Eğer uygulama bu özellikleri gerektiriyorsa, DuPont™ Corian™ kullanmanız öneririz.



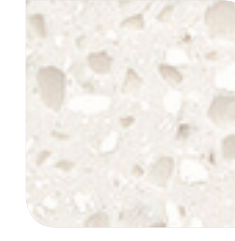
PURE | 101  
▼▼▼



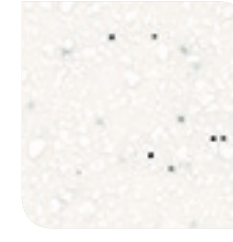
DEW | 306  
▼▼▼



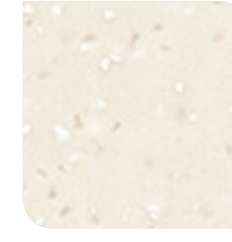
LILY | 1456  
▼▼▼



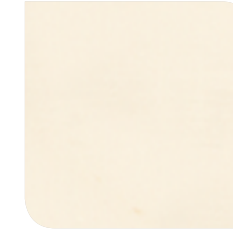
PETAL | 2565  
▼▼▼



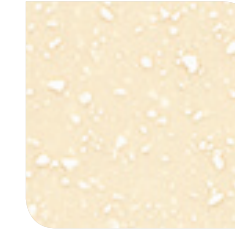
MOOD DAISY | 201  
▼▼▼



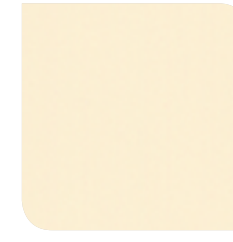
FLOWER BUD | 207  
▼▼▼



BRIGHT | 1071  
▼▼▼



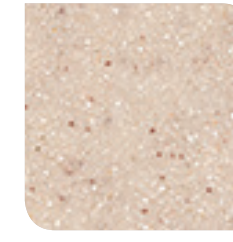
HONEY | 204  
▼▼▼



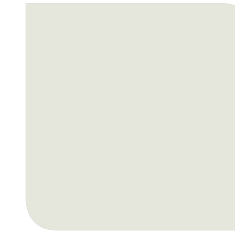
LUSTER | 131  
▼▼▼



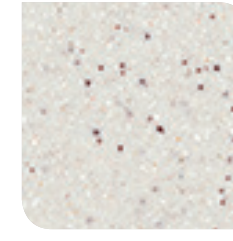
POLLEN | 1455  
▼▼▼



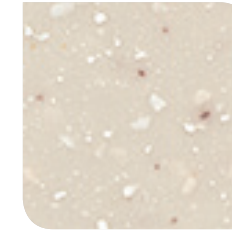
SNAIL | 231  
▼▼▼



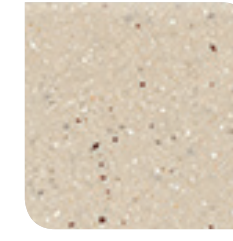
AURA | 1069  
▼▼▼



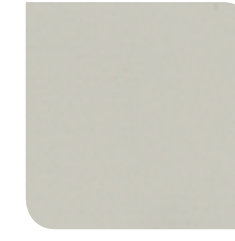
PEBBLE STREAM | 1454  
▼▼▼



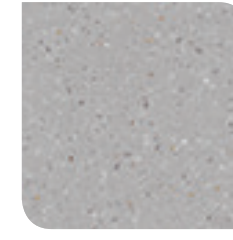
WHITE CURRANT | 328  
▼▼▼



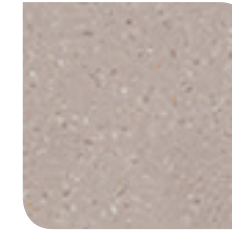
GLEAM | 1460  
▼▼▼



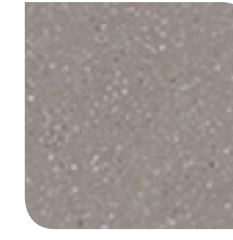
LUCENT | 1070  
▼▼▼



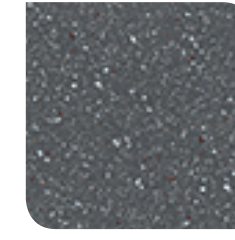
MOSS | 1457  
▼▼▼



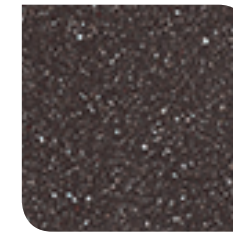
NUT | 1459  
▼▼▼



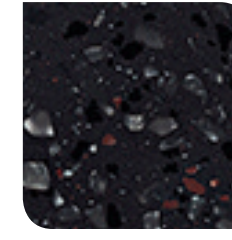
BARK | 1458  
▼▼▼



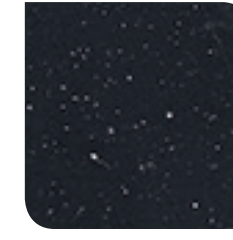
CREPUSCULE | 1461  
▼▼▼



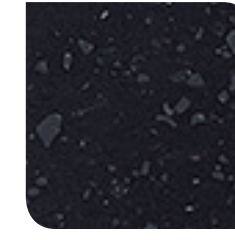
PENUMBRA | 1462  
▼▼▼



POND | 2563  
▼▼▼



BLACKBIRD | 251  
▼▼▼



BILBERRY | 252  
▼▼▼

▼▼▼ YOĞUN KULLANIMDAN SONRA GÖRÜNÜR İZLER

▼▼▼ YOĞUN KULLANIMDAN SONRA BELİRLİ AYDINLATMA KOŞULLARI ALTINDA HAFIF GÖRÜNEN İZLER

▼▼▼ YOĞUN KULLANIMDAN SONRA BELİRLİ AYDINLATMA KOŞULLARI ALTINDA ÇOK HAFIF GÖRÜNEN İZLER