



NC
FLOOR

 **NC Dünya Flor®**

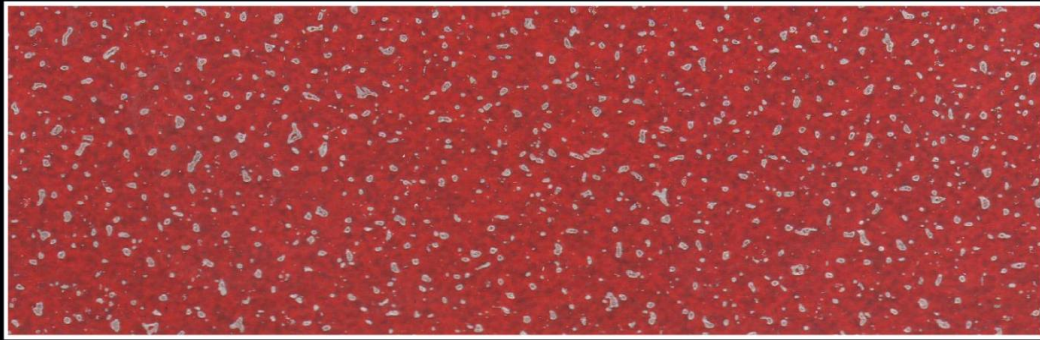
Heterogeneous
Compact
Vinyl

NC ACCENT

 **NC Dünya Flor®**



NC 601



NC 602



NC ACCENT



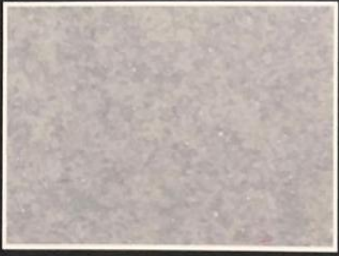
NC 603



NC 604



NC 605



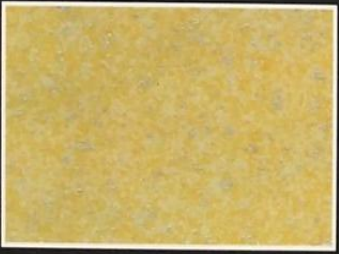
NC 606



NC 607



NC 608



NC 609



NC 610



NC 611



NC 612



NC 613



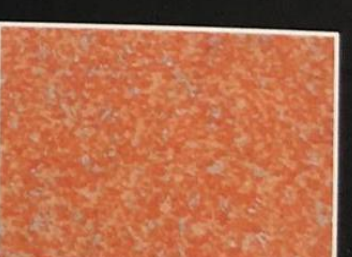
NC 614



NC 615



NC 616



NC 617

NC UNI

 **NC Dünya Flor®**



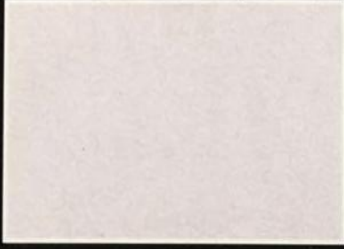
NC 618



NC 619



NC 620



NC 621



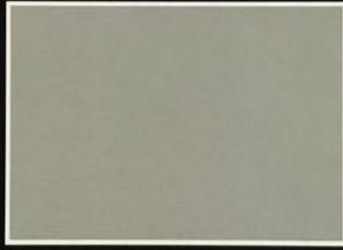
NC 622



NC 623



NC 624



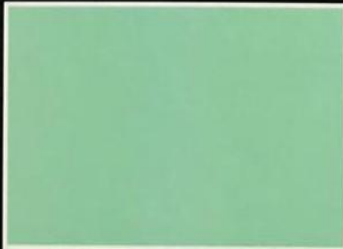
NC 625



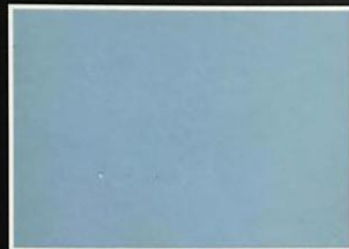
NC 626



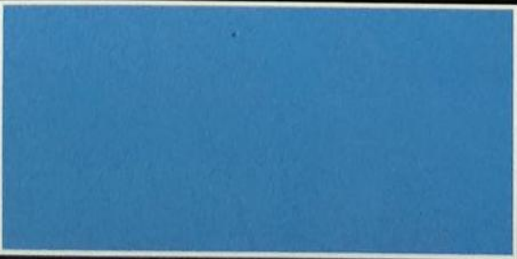
NC 627



NC 628



NC 629



NC 630



NC 631

NC UNI

NC Dünya Flor®



NC 632



NC 633



NC SKY



NC 634



NC 635



NC 636



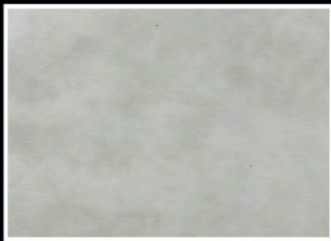
NC 637



NC 638



NC 639



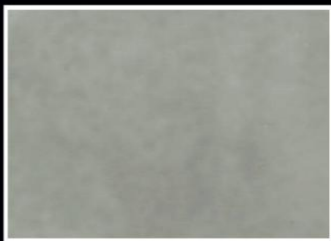
NC 640



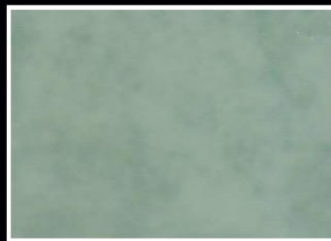
NC 641



NC 642



NC 643



NC 644



NC 645



NC 646



NC 647



NC 648

NC WOOD

 **NC Dünya Flor®**



NC 649



NC 650



NC 651



NC 652



NC 653



NC 654



NC 655

NC WORLD

 **NC Dünya Flor®**



NC 656



NC 657



NC 658



NC 659



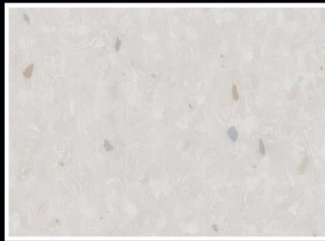
NC 660



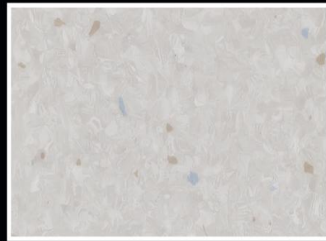
NC 661



NC 662



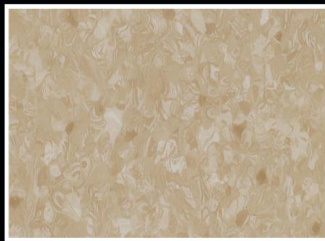
NC 663



NC 664



NC 665



NC 666



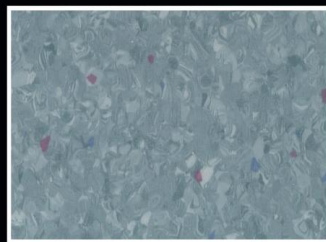
NC 667



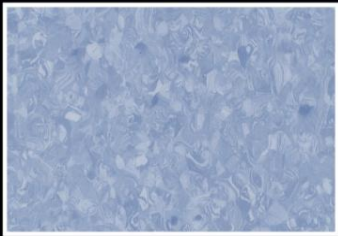
NC 668



NC 669



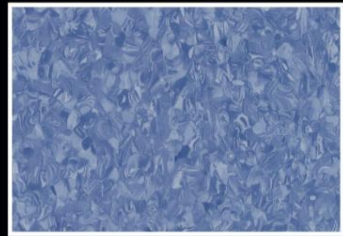
NC 670



NC 671



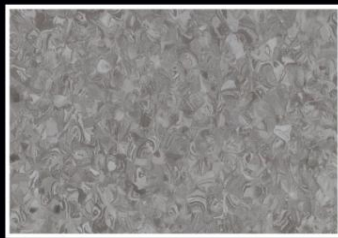
NC 672



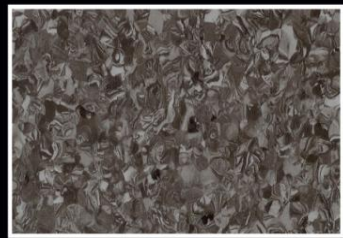
NC 673



NC 674



NC 675



NC 676



NC 677

Compact Vinyl



Heterojen Vinyl Zemin Kaplamaları Heterogeneous Vinyl Floor Coverings

ÖZELLİKLER

NC Dünya Floor , ticari mekan zemin kaplamaları, %100 saf plastikleştirilmiş vinyl'den oluşan aşınmazlık tabakası ile en yüksek düzeyde aşınma mukavemeti sağlar, çizilmelere ve lekelerle karşı dirençlidir. Çiziklere ve sürtünmeye karşı mukavemet sağlayan poliüretan destekli yüzey koruma tabakası (PUR) ile sağlamlaştırılan ürünlerimizin tamamı düşük bakım ve temizlik maliyetiyle kullanılmaktadır. Aşınma testlerinde en iyi sonucu veren ürünlerimizin tamamı heterojen ve T sınıfıdır. Ürünlerimiz saf PVC'den oluşan seffaf gözeneksiz koruyucu katmanın, yüksek basınç ve sıcaklık altında kompakt yapılı bir taşıyıcı katmana lamine edilmesiyle üretilir. Bu özellikleri sayesinde NC Dünya Floor ağır noktasal yüklerin sebep olabileceği etkilere karşı çok dirençlidir ve bununla birlikte bakteri, mantar oluşumuna sebep olmaz.

UYGULAMA ALANLARI

Özellikle hastaneler, klinikler, üniversiteler, okullar, kültür merkezleri, ofisler, resmi daireler, hava alanları ve üretim tesisleri gibi yoğun trafik olan ticari mekanlar için uygundur.



UYGULAMA

Zemin sert, pürüzsüz, kuru ve temiz olmalıdır. Gerekli görülürse tesfiye şapı kullanılmalıdır. Uygulama için ideal ortam sıcaklığı 15°C ve üzeri olmalıdır. Su bazlı akrilik esaslı yapıştırıcıların kullanılması tavsiye edilir. Açılan derz kalınlığı malzeme kalınlığının en az 2/3'lük kısmına kaynak uygulanmasına olanak sağlayacak şekilde olmalıdır. Sıcak kaynak ile ek yerlerini birleştirme işlemi, malzemenin uygulanmasını takip eden 24 saat sonunda yapılmalıdır.

BAKIM VE KORUMA

New Contract Vinylin üstü çizik ve sürtünmelere karşı çok yüksek mukavemet sağlayan poliüretan güçlendirme (PUR) tabakası ile kaplanmıştır. PUR tabakası malzeme yüzeyinde homojen, gözeneksiz ve düzgün bir yüzeyin oluşmasını sağlayarak ürünlerimizin kolay temizlenmesini sağlamak ve bakım maliyetlerini düşürmektedir. %100 saf vinyl aşınma tabakası temizlenme gereksinimlerini ve bakım harcamalarını en az seviyeye düşürür. Günlük bakım için pH değeri 6-9 arasında olan zemin bakım ve temizlik ürünleri ile paspas yapılmalıdır. İstisnai yoğun trafik alanlarda malzemenin kirlenmesini geciktirmek için cila uygulaması, kullanıcının tercihinine bırakılmıştır. Açık renklerde tercih edilen vinyl zemin kaplama ürünleri daha sık temizlik ve bakıma ihtiyaç duyar. Ürünün kullanılacağı alanlarda bulunan hareketli eşyaların tekerleklerinin kauçuk esaslı olmaması tavsiye edilir.

APPLICATION AREAS

NC Dünya Floor Contract Vinyl Series are ideal for heavy traffic areas, especially in hospitals, schools, social centres, airports, offices, administration buildings and manufacturing plants where vinyl flooring is advised.

INSTALLATION

The sub-floor should be smooth, hard, damp-proof and clean. If necessary, a self-levelling compound shall be used. Ideal application temperature is 15°C and above. The adhesives to be used, should be water based acrylic. The joint shell should be hot-welded.

MAINTENANCE AND PROTECTION

NC Dünya Floor Contract Vinyl series are coated with polyurethane reinforcement (PUR) layer that supplies extreme resistance against scratches and abrasion, PUR layer provides easy cleaning and low cost maintenance. The wear layer which has a stabilised support system reduces the cleaning need and mimizes the maintenance costs. For day-to-day cleaning vacuum the flooring, wipe over with a wet mop by using a suitable floor cleaning product (pH value 6-9). If the floor is too dirty ask for professional maintaining products. Light colours will need special care.





NC Dünya Flor®

Heterogeneous Compact Vinyl

Kalıcı batma
direnci



**Mükemmel
trafik
dayanımı**

NC Dünya Floor Kompakt Heterojen Zemin Kaplamalarının tamamında özellikleri kullanım yerlerine ilişkin ulusal ve uluslararası normlara göre belirlenen %100 saf PVC'den müteşekkil bir koruyucu katman bulunmaktadır.

Hydrofobic (does
not absorb water)
structure



**Hydrofobik
(su emmez)
yapı**

NC Dünya Floor Kompakt Heterojen Zemin Kaplamaları muhtelif nedenlerle ortaya çıkabilecek su sızıntıları veya nem formasyonlarına karşı duyarlıdır, hava içermeyen kompakt yapısı su emmez.

Kaymaz yüzey



**Fevkalade
ezilme
direnci**

NC Dünya Floor Kompakt Heterojen Zemin Kaplamalarının kızgın merdanelerde preslenerek oluşturulan ve hava içermeyen kompakt yapısı mükemmel bir ezilme direnci sağlamaktadır.

Geri dönüşümlü,
çevre dostu



**Çevreye
saygı**

NC Dünya Floor Kompakt Heterojen Zemin Kaplamaları %100 geri dönüşümlü olarak üretilir.

Zeminde
estetik



**Esnek
Üretim**

Tamamı Türkiye'de üretilmekte olan NC Dünya Floor Kompakt Heterojen Zemin Kaplamalarının ilgili şartların sağlanmasına bağlı olarak kurumunuzun talep edebileceği farklı özelliklere sahip olacak şekilde üretimi de mümkündür.

Yüksek boyutsal
dayanım



**Yüksek
boyutsal
dayanım**

Kalender teknolojinin yüksek basınç ve ısı altında sağladığı güçlü bağ yapısının NC Dünya Floor Kompakt Heterojen Zemin Kaplamalarının içerisinde kullanılan cam elyafı ile takviyesi sayesinde malzemenin boyutsal dayanımı maksimuma çıkarılmakta ve farklı ortam koşullarındaki uygulama etkinliği de artırılmaktadır.

Kolay ve
ekonomik bakım



**Kolay
temizlenebilme**

NC Dünya Floor Kompakt Heterojen Zemin Kaplamalarının yüzeyi kir parçacıklarının yapışmasına karşı özel olarak sertleştirilmiş bir formül ile yapılandırıldıktan sonra üzerine Poliüretan Güçlendirme Tabakası (PUR) uygulanmış ve temizlenme yeteneği maksimuma çıkarılmıştır.

Yangın Direnci



**B-1
sınıfı
yanmazlık**

NC Dünya Floor Kompakt Heterojen Zemin Kaplamaları tutuşmazdır ve ortamdaki diğer yanıcılar engellediği müddetçe yanma özelliği göstermez. Süspansiyon PVC'nin yapısında bulunan klor alev maruz kalması halinde alevin sürmesini engellemek üzere harekete geçerek yanma hızını 100 mm/dak'ın altında tutar.



Antibakteriyel



Boyutsal Stabilite



Elektrik Direnci



Ses Yalıtım



PUR
Guard



Hijyen



Kaynak Kordonu
Uygulanabilir



200 cm

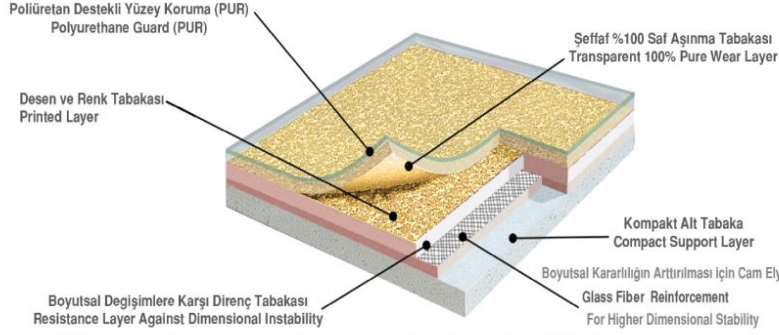


Yüksek Aşınma
Direnci



Kimyasallara Karşı
Direnci





**PTHALATE
FREE**

**TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL PROPERTIES
TİCARİ AMAÇLI ŞARTLAR / COMMERCIAL PURPOSES**

DeneY Metodu / Method	Teknik Özellik / Technical Property	DeneY Sonuçları / Test Results	Asgari Değerler / Minimum Requirements
EN 649:2011	Kullanım Sınıfı / Usage Class	Class 34-43	-
EN ISO 23996	Yoğunluk / Density	1.450 g/cm ³	-
EN ISO 23997	Birim Alan Kütlesi / Unit Area Mass	2850 g/m ²	-
EN ISO 24340	Aşınma Tabakası Kalınlığı / Wear Layer Thickness	0.70 mm	0.70 mm
EN ISO 24346	Toplam Kalınlık / Wear Layer Thickness	2.0 mm	2.0 mm
EN 433 ISO 243-1	Kalıcı Batma Ortalaması / Residual Indentation	0.08 mm	0.08 mm
EN ISO 23999	Boyutsal Stabilite / Dimensional Stability	0.1 %	< +0.4 %
EN ISO 23999	Kıvrılma / Curling	0.05 mm	< 2 mm
EN ISO 105-BO2	Işık Haslığı / Test For Colour Fastness	6	Min. 6
EN 425	Makaralı Sandalye Etkisi / Effect of Castor Chair	Deformasyon yok / No Deformation	25.000 Devir ertesi deformasyon olmamalı / No deformation after 25.000 Cycles
EN 684	Ek Yeri Mukavemeti / Seam Strength	200 N/50	200 N/50
EN ISO 24344	Esneklik / Flexibility	Çatlama yok / No Crack	Çatlama olmamalı / There must be no crack
DIN 4102	Ateşe Dayanıklılık Sınıfı / Fire Classification	Class B - 1	-
Directive Annex ECER 118 IV: 1995/9528	Yatay Yanmazlık Hızı / Horizontal Burning Rate	Tatminkar / Satisfied	En kötü sonuç < 100 mm/dak. / Worst result < 100 mm/min
AS 1530:3	Duman Emisyonu / Exhaust Emission	Flame:0, Smoke:6	Class 9 a
EN 1081	Elektrik Dayanımı / Electrical Resistance	9x10 ¹⁰ Ω	10 ¹⁰ Ω
DIN 51958	Kimyasal Dayanım / Chemical Resistance	Excellent	-
ISO 846	Bakterilere Karşı Direnç / Resistance to Bacteria	0	0
EN 660-2	Aşınma Direnci / Pasic Strength	Group T	Group T



Poliüretan Destekli Yüzey Koruma / Polyurethane Reinforcement On Surface



Geri Dönüşümlü Çevre Dostu / Recycled Eco-Friendly



Kaymaz Yüzey / Slip Resistance



Kalıcı Batma Direnci / Resistance to Indentation



Elektrik Direnci / Electrical Resistance



Boyutsal Stabilite / Dimensional Stability



Kimyasallara Karşı Direnç / Chemical Resistance



Ses Yalıtımı / Sound Insulation



Yangın Direnci / Fire Resistance



Kolay ve Ekonomik Bakım / Easy and Economic Maintenance



Hijyen / Hygiene



Yüksek Aşınma Direnci / High Abrasion Resistance



Kaynak Kordonu Uygulanabilir / Convenient for hot welding



Antibakteriyel / Antibacterial



200 cm



TS EN 649-2011

PVC Zemin Kaplamaları ıslak ya da eğimli ortamda kaymaz.

PVC Floor coverings are anti slip and can be used in wet areas.

PVC Zemin Kaplamaları alkalilere, hastane kimyasallarına ve kısa süreli etkileşimlerde asitlere karşı dayanıklıdır.

PVC Floor coverings have a resistance against medical chemicals, alkalines and acids during short term contacts.

PVC zemin kaplamaları su geçirmez ve neme dayanıklıdır. PVC zemin kaplamaları insan sağlığına zararlı Hg. (cıva).

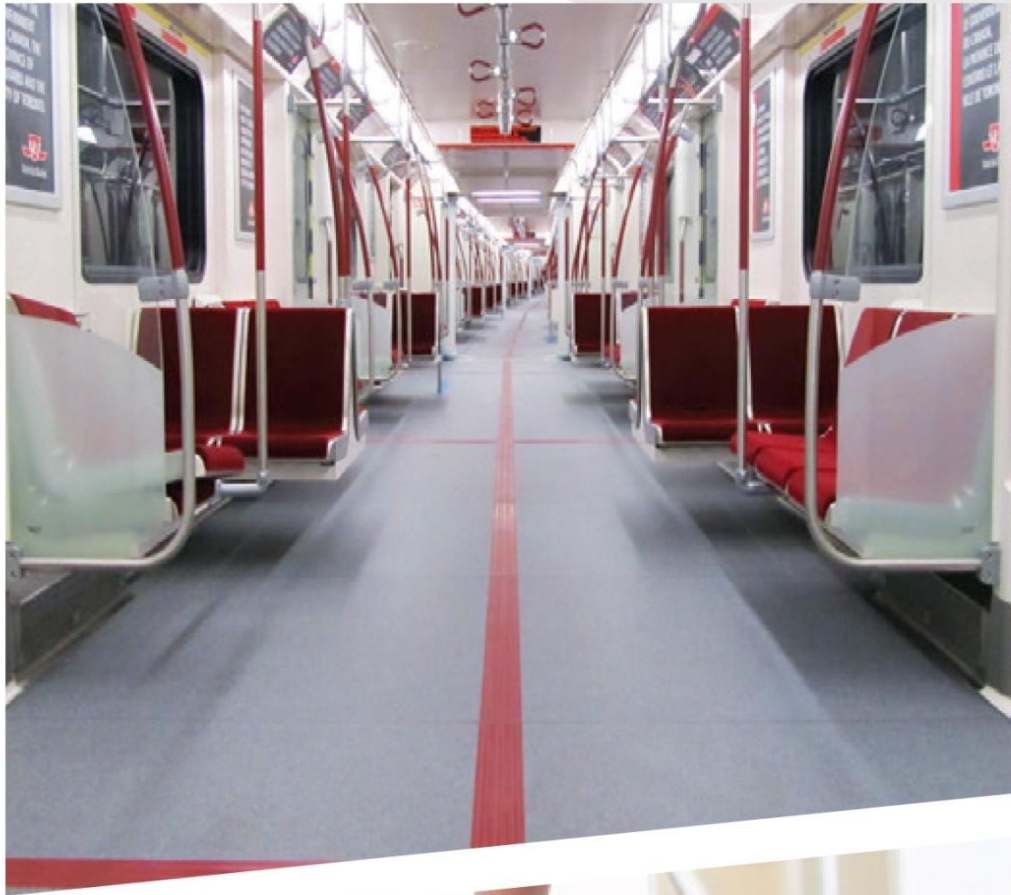
Cd (Cadminyum), Cr+6 (Krom altı) gibi ağır metaller içermez. Ürünlerimizin tamamı, sıcak-soğuk kaynağa uygun PVC karışımlıdır. Köpük, mantar ve buna benzer hammaddeleri ihtiva etmez. Tam esnektr.

PVC floor coverings do not contain heavy metals lie Hg, Cd, Cr+6 so they are suggested for the commercial areas. All of our materials can be applied hot or cold welding and are hydrofobik. PVC floor coverings do not contain foam or cork.



NC Dünya Flor



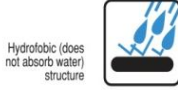




Perfect
Resistance
Against Traffic

**Perfect
Resistance
under heavy
traffic**

There is a 100% pure PVC based top wear layer manufactured according to related international normes in all **NC Dünya Floor** Compact Heterogenous Floor Coverings.



Hydrofobic (does
not absorb water)
structure

**Hydrofobic
(does not absorb water)
structure**

NC Dünya Floor Compact Heterogenous Floor Coverings are not sensitive to possible water leaks or humidity and so does not absorb water.



Fantastic
Residual
Indentation

**High Residual
Indention**

NC Dünya Floor Compact Heterogenous Floor Coverings are manufactured under huge pressure and high temperature and so does not include any foam based structure. This supplies exceptional high residual indention values.



Recycled Eco-
Friendly

**Respect to
Environment**

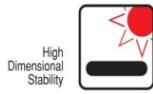
NC Dünya Floor Compact Heterogenous Floor Covering are manufactured 100% recyclable.



High Flexibility
in Manufacturing

**High Flexibility in
Manufacturing**

All **NC Dünya Floor** Compact Heterogenous Floor Coverings are produced in Turkey and can also be manufactured in accordance with the specialities desired by your entity as far as your demands are convenient with the given conditions.



High
Dimensional
Stability

**High
Dimensional
Stability**

Powerful bonding structure of **NC Dünya Floor** Compact Heterogenous Floor Coverings supplied by calendaring technology under high temperature and pressure is also maximised with the fiber-glass tissue embedded to the products so that application in different conditions can be much facilitated.



Easy
Cleaning

**Easy
Cleaning**

There is a 100% pure PVC based top wear layer manufactured according to related international normes in on the top layer of **NC Dünya Floor** Compact Heterogenous Floor Coverings.



B1 Class
Inflammability

**B-1
Class -
Inflammability**

NC Dünya Floor Compact Heterogenous Floor Coverings are inflammable and so does not continue burning unless other flammable materials are extinguished. Chlorine found in suspension PVC comes out when contacting to fire and forms a natural shield against oxygen which keeps burning rate below 100 mm/minute.



Antibacterial



Dimensional
Stability



Electrical
Resistance



Sound
Insulation



Polyurethane
Reinforcement on
surface



Hygiene



Convenient for
hot weldign



200 cm



High Abrasion
Resistance



Chemical
Resistance



- ▶ Hastaneler
- ▶ Eğitim Alanları
- ▶ Spor Salonları
- ▶ Yoğun Trafik
- ▶ Ulaşım Araçları
- ▶ Ofisler
- ▶ Resmi Daireler
- ▶ Havaalanları
- ▶ Ticari Alanlar
- ▶ Üretim Tesisleri



NC DÜNYA FLOR

Yeni Mahalle, Dünya Sokak, Kemal Bey Apt.

No: 4/1 Pendik, İstanbul/Turkey

T: +90 216 354 00 91 F: +90 216 354 89 27

www.dunyaflor.com