

isttas



PLAS ANTI SLIP®



**PLAS ANTI SLIP İLE KAYGAN YÜZEYLERE
SON.**

**KAYGAN ZEMİNLER SAĞLIĞINIZ VE
GÜVENLİĞİNİZ İÇİN TEHLİKE TEŞKİL EDER.**

Kağıthane Merkez Mah. Seçkin Sok.

Dap Vadi Z Ofis Kat:1 No:143

TEL : 0 212 709 03 53

TEL : 0 212 709 33 53

FAX : +90212 237 04 72

Web: www.isttas.com

Mail: info@isttas.com

PLAS ANTI SLIP "YERLİ ÜRETİMDİR."



PLAS ANTI SLİP NEDİR ?

Düşme kazalarının büyük çoğunluğu ıslak ve kaygan zeminler nedeniyle meydana gelmektedir. Bu tip zeminlere **PLAS ANTI SLIP** solüsyon uygulanarak, insan sağlığını ve güvenliğini tehdit eden bu problem ortadan kalkmaktadır.

PLAS ANTI SLIP zeminlerin görünümünü, estetiğini ve desenlerin güzelliğini etkilemeden, yüzeyde gözle görülmeyen boşluklarını doldurarak zeminin ıslak ve kuru olduğunda kayganlığı etkin olarak ortadan kaldırır. **PLAS ANTI SLIP**, zemin ıslandığı zaman kabarıp ve kaymayı engeller. Uygulama bir kaplama yöntemi olmayıp, solüsyon yüzeyle temas edip görünmez ve uzun süren bir etki sağlar.

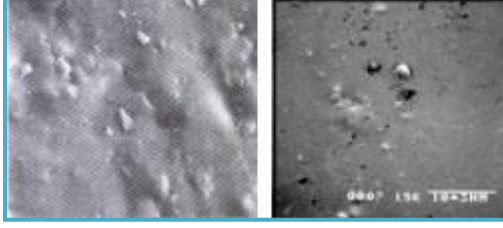
Uygulamalar : Plas Anti Slip uygulamalarımız m2 olarak fiyatlandırılmaktadır. Uygulama yapılmadan önce mutlaka tarafımızca mevcut zemininiz üzerinde demo çalışması yapılmaktadır.

PLAS ANTI SLİP KULLANIM YÜZEYLERİ VE ALANLARI NELERDİR ?

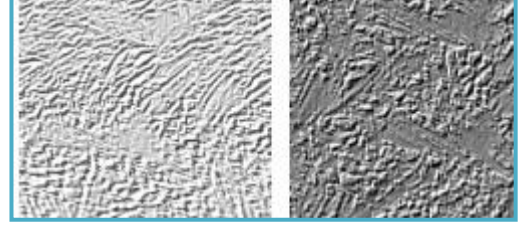
- SERAMİK
- FAYANS
- MERMER
- GRANİT
- TRAVERTEN
- YER KAROLARI
- MOZAIK TAŞLAR
- BETON
- KALEBODUR
- METAL YÜZEYLER
- EPOKSİ ZEMİNLER
- CİLALI ZEMİNLER

- YÜZME OKULLARI
- HASTANE
- OTELLER
- CATERİNG
- AVMLER
- WC
- OKULLAR
- BİNALAR
- RESTORANLAR
- FABRİKALAR
- YEMEKHANELER
- BÜTÜN KAYGAN ZEMİNLER

PLAS ANTI SLİP ÇALIŞMA ŞEKLİ NASILDIR ?



PLAS ANTI SLİP
UYGULANMAMIŞ ZEMİN



PLAS ANTI SLİP
UYGULANMIŞ ZEMİN

PLAS ANTI SLIP uygulandığı yüzeyin sürtünme katsayısını arttırarak kaymayı ve düşmeyi önler.

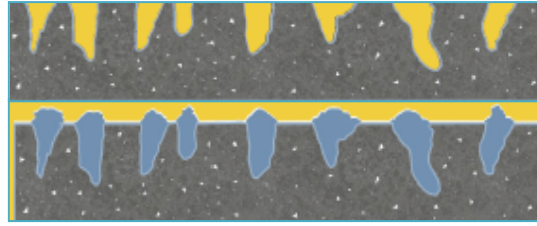


PLAS ANTI SLİP
uygulanmamış yüzey
(mikroskopik kesit)



PLAS ANTI SLİP
uygulanmış yüzey
(mikroskopik kesit)

PLAS ANTI SLİP ZEMİN ÜZERİNDE Kİ ETKİSİ



zeminde mevcut olan gözeneklere yerleşir

*PLAS ANTI SLİP UYGULAMALARIMIZDAN SONRA
TARAFINIZA ASM 825A İLE ÖLÇÜM YAPILIR VE
GARANTİ SERTİFİKASI VERİLEREK
ZEMİNLERİNİZ KORUMAMIZ ALTINDA OLUR.*

KAYGAN ZEMİNLER İÇİN YASALAR NELER ?

378 sayılı Engelliler Kanunu erişilebilirlik standartlarına uygun olmayan yapılı çevre uygulamalarına idari para cezası verilmesini emrediyor. Kanunun geçici 2 ve 3 maddeleri kamu kurum ve kuruluşlarına ait mevcut resmî yapılar ile gerçek ve tüzel kişiler tarafından yapılmış ve umuma açık hizmet veren her türlü yapıların 7 Temmuz 2013 tarihine kadar engellilerin erişilebilirliğine uygun duruma getirilmesini emrediyor. Umuma açık hizmet veren her türlü yapılar ve açık alanların gerçek ve özel hukuk tüzel kişilerine standartlara uygun erişilebilir olmayan uygulamaya yönelik her bir tespit için 1.000 TL'den 50.000 TL'ye kadar idari para cezası uygulanır. Belediyeler ve kamu kurum ve kuruluşlarına standartlara uygun erişilebilir olmayan uygulamaya yönelik her bir tespit için 5.000 TL'den 500.000 TL'ye kadar idari para cezası kesilecektir.

İdari para cezalarına yönelik Aile ve Sosyal Politikalar Bakanlığında Erişilebilirlik İzleme ve Denetleme Yönetmeliği 20 Temmuz 2013 tarihli 28713 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanarak yürürlüğe girmiştir. Yönetmelik kapsamında her ilde vali başkanlığında Erişilebilirlik İzleme ve Denetleme Komisyonları kurulmuştur. Bu komisyonların 7 Temmuz 2015 tarihine kadar ek süre verme veya idari para cezası kesme yetkisi bulunmaktadır. İzleme ve denetleme çalışmaları engellilerin yoğun kullandıkları alanlardan başlayarak yapılacak olup şikayet durumları öncelikli olarak değerlendirilmeye alınacaktır.

Aynı zamanda bireylerin erişilebilirlik standartlarına uygun olmayan uygulamalar için mahkemeye verme hakkı da vardır.

Zemin döşemesinin ıslak yada kuru durumda kaygan olması erişilebilirlik standartlarına aykırı olduğu için en kısa sürede bu döşemelerin kaydırmaz hale getirilmesi zorunludur. Aksi halde cezai müeyyideye uygulanabilir.

5510 sayılı kanununun 4-1/a maddesi kapsamındaki aktif sigortalıların 2010 yılı içinde SGK'ya bildirilen iş kazasının (62 903), kişilerin düşmesiyle sonuçlanan (toplam 8 992) kazaların 5565'i (%8,8) Kişilerin hemzemin ortamda (aynı seviyede) düşmesi ile sonuçlanmıştır.

Kaygan zemin yüzeyleri – (yüzeyin niteliği, yaşı, cilası, veya bakım eksikliği gibi nedenlerden)

Sabit Merdivenler – dik, düzensiz basamaklar, eksik veya aşınmış basamakların karmakarışık, trabzanın olmaması, zayıf veya düzensiz aydınlatma, pencerelerden parlama, merdiven alanında dikkati bir başka tarafa çekme (örneğin, işaret veya poster), merdivene açıklan kapıların önüne bir şeyler konulması

Özellikle dökülme ve saçılmaların olabildiği makina ve ekipmanların etrafında, merdivenler ve rampalarda, yemekhane ve koridorlarda kaymayan yüzeyler oluşturulmalıdır.

Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığından:

YAPI İŞLERİNDE İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ YÖNETMELİĞİ

Çalışma yerlerinin taban, duvar ve tavanları :

6- Çalışma yerlerinin tabanlarının sabit, sağlam, kaymaz bir şekilde olması ve bu yerlerde tehlikeli olabilecek engellerin, çukurların veya eğimlerin bulunmaması sağlanır.

El merdivenleri:

47- Yapılan işe ve bulunması halinde ulusal standartlara uygun, basamakları kaymaz malzemeden yapılmış veya kaymaz malzeme ile kaplanmış, yeterli sağlamlıkta el merdivenleri kullanılır. Basamakları, kolları veya bağlantı yerleri kırılmış, çatlamış, yıpranmış, hasar görmüş ekipmanlar kullanılmaz. El merdivenleri düzenli olarak kontrol edilerek kusurlu merdivenlerin kullanılmaması sağlanır.

48- El merdivenlerinin kullanılmasında İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliğinde belirtilen hükümlere uyulur.

Düzen, temizlik, istif ve depolama:

25- Buz, kar, yağmur, kullanılan malzemeler ve diğer etkenlerle kaygan hale gelen çalışma yerleri ve geçitler temizlenerek kaymayı önleyici tedbirler alınır.

TS 9111: Özürlüler ve Hareket Kısıtlılığı Bulunan Kişiler İçin Binalarda Ulaşılabilirlik Gereklere Standardında Islak Yada Kuru Kaymazlık Konusu

4. Sınıflandırma ve Özellikler

4.2. Temel ulaşılabilirlik konuları Binalara girme, kullanma ve tahliye etme; içinde özürülerin de bulunduğu kişiler, aileleri ve içinde gruplar için güvenli ve rahat olmalıdır. Bu şartların sağlanması için gerekli hususlar aşağıda verilmiştir;

- Kaymayı önleyici (ıslak/kuru), sürtünme katsayısı yüksek malzeme ile döşenmiş yürüyüş yüzeyleri.
- Islanması muhtemel yerlerin yüzey kaplamasının sürtünme katsayısı yüksek malzeme ile döşenmesi.

4.3 Ulaşılabilir güzergah

4.3.5 Yüzey dokusu

Zemin döşemesinin yüzey özellikleri iç mekanlar kadar dış mekanlar için de önem taşımaktadır. Ulaşılabilir güzergahların yüzeyi, tekerlekli sandalye kullanan veya güçlkle yürüyen kişiler için güvenli ve kullanılabilir nitelikte olmalıdır. Ulaşılabilir güzergahlar boyunca zemin ve döşeme yüzeyleri sert, sabit, sağlam, dayanıklı ve kaymayan (ıslak/kuru) özellikte olmalıdır.

4.4. Binaların yakın çevresinin düzenlenmesi ile ilgili kurallar

4.4.2.2 Bahçe yaya yolları

Binalara ulaşan, çevresindeki ve binalar arasındaki yaya yolları düz, sert, sabit ve kaymayı (ıslak/kuru)

önleyici yüzeye sahip olmalı, burada drenaj ızgarası bulunmamalıdır.

4.4.3. Rampalar

Ulaşılabilir yaya güzergahında bulunan seviye farkları özürülülerin erişimini sağlamak için rampalarla düzenlenmelidir. Rampa yüzeylerinde sert, kaymayan (ıslak/kuru) ve mat malzemeler kullanılmalıdır. Rampa başlangıçlarında, bitişlerinde ve sahanlıklarda su birikmesini önleyecek gerekli drenaj tedbirleri alınmalıdır. Rampalarda kullanılacak hissedilebilir yüzeyler, hissedilebilir yüzeylerle ilgili standarda uygun olmalıdır.

4.4.3.2 Yaya yolu güzergahındaki rampalar

Yaya yolu üzerindeki seviye farklarının giderilmesi için rampa yapılmalıdır. Rampalar düz, sert, sabit ve kaymayı (ıslak/kuru) önleyici yüzeye sahip olmalı, üzerinde, başlangıç ve bitişinde drenaj ızgarası bulunmamalıdır.

4.5. Bina ana giriş bölümlerinin düzenlenmesi ile ilgili kurallar

Bina girişinde malzeme, renk veya ışıklandırma farklılığı, kolayca farkedilebilmesi açısından yararlıdır.

Girişin rahat ve tehlikesiz olması için hava şartlarından korunmuş sahanlık düzenlenmeli ve bina girişi sert, kaymayan (ıslak/kuru) ve mat malzemeden yapılmış olmalıdır.

4.5.1 Giriş Rampaları

Rampalar düz, sert, sabit ve kaymayı önleyici (ıslak/kuru) yüzeye sahip olmalı, üzerinde, başlangıç ve

bitişinde drenaj ızgarası bulunmamalıdır.

4.6. Binalarda genel düzenleme kuralları

4.6.1. Yer kaplaması

Binalarda yer kaplaması sert, sabit ve kaymaz (ıslak/kuru) malzemelerden seçilmelidir. Yer kaplaması olarak seçilen malzeme tekerlekli sandalyenin hareketini zorlaştıracak derecede pürüzlü ve delikli yüzeye sahip olmamalıdır. Temizlik sırasında ıslanan kaplamanın, kullanıcıların (özellikle koltuk değneği, baston vb.) kaza geçirmesini önlemek için kaymaması gereklidir.

Bazı malzemelerin özellikleri hava koşulları (yağmur, kar vb.), ısı, nem, kullanım yoğunluğu gibi dış etkenlerden dolayı değişiklik gösterebilir. Malzeme seçimi yapılırken bu etkenler de göz önüne alınarak mekanın kullanım amacına, bulunduğu yere, eğime uygun malzemeler seçilmelidir.

4.7 Bina bölümlerinin düzenlenmesi ile ilgili kurallar

4.7.1.3.1 Basamaklar

Basamaklar sert, kaymayan ve mat malzemelerden yapılmalı, doğal veya yapay olarak aydınlandığında yansıma veya parlama ile göz almamalıdır. Basamak uçları takılmayı engellemek için çıkıntılı olmamalıdır. Her bir basamak ucunda kaymayı önleyici detay veya şeritler uygulanmalıdır. Bu şeritler merdivenin rengiyle zıtlık oluşturacak şekilde, tercihan sarı olmalıdır.

- **Döşeme**

Banyo ve tuvalet giderleri kapı önünde su birikmesini önleyecek biçimde tasarlanmalıdır. Zemin ve döşeme yüzeyleri kaymayan (ıslak/kuru) özellikte olmalıdır.

TS 12576: Şehir İçi Yollar-Özürü ve Yaşlılar İçin Sokak, Cadde, Meydan ve Yollarda Yapısal Önlemlerin Tasarım Kuralları,

5.1.5 Yaya kaldırımının yüzey kaplaması Yaya kaldırımı yüzeyi kaymaz nitelikte, kaldırım döşemeleri bitişik ve boşluksuz olmalıdır.

Kaldırım yüzey kaplaması; uygulanacak yüzey, iklim koşulları, kaldırımın kullanım yoğunluğu ve şekline göre en uygun malzemeden seçilmelidir.

5.2.3 Rampalarda yüzey kaplaması

Gerek kaldırım kenarlarında gerekse kaldırım güzergahları boyunca yapılacak olan rampaların yüzeyleri sert, sabit, kaymaz ve çok az pürüzlü malzeme ile kaplanmalıdır.

5.3.2 Merdivenlerde yüzey kaplaması

Basamaklar sert, kaymaz ve mat malzemelerden yapılmalı, doğal veya yapay olarak aydınlandığında

yansıma veya parlama ile göz almamalıdır. Basamak uçları takılmayı engellemek için çıkıntılı olmamalıdır.

5.8 Duraklar

Durak zemininde kullanılan kaplama malzemeleri düz, sabit, kaymaz ve dayanıklı olmalıdır.

5.8.2 Raylı taşıma durakları

Raylı taşıma duraklarında özürülerin araçlara engelsiz ve başkalarına ihtiyaç duymadan inip binebilmeleri için vagon kapısı ile platform aynı seviyede bulunmalı veya otomatik rampalı girişler olmalıdır. Ayrıca, platformdaki vagon giriş/çıkış satırlarında kaymaz döşeme kaplamaları kullanılmalıdır.

5.4.1.3 Hemzemin yaya geçitlerinde yüzey kaplamaları

Yaya geçitlerine kullanılan kaplama malzemeleri kaymayı önleyici, her türlü fiziksel koşullara karşı dayanıklı malzemeden olmalıdır.

5.4.2 Yaya alt ve üst geçitleri

Yaya geçitlerinde (merdiven basamakları dahil) kaymayı önleyici ve her türlü fiziksel koşula dayanıklı yüzey malzemesi kullanılmalıdır.

Tarım ve Köylere Bakanlığından:
**Gıda ve Gıda ile Temasta Bulunan Madde ve Malzemelerin Piyasa Gözetimi,
Kontrolü ve Denetimi ile İşyeri Sorumluluklarına Dair Yönetmelik**

...

EK-2

Gıda ve Gıda ile Temasta Bulunan Madde ve Malzemeleri Üreten İşyerlerine Ait Kontrol ve Denetim Formu

GIDA MADDELERİ ÜRETEN İŞYERLERİNE AIT KONTROL VE DENETİM FORMU		
<p>İŞ YERİ HAKKINDA BİLGİLER</p> <p>SEKTÖRÜ:</p> <p>ÇALIŞMA İZİNİ VE GIDA SİCİLİ NO'SU:</p> <p>İŞ YERİNİN ÜNVANI:</p> <p>ADRESİ:</p> <p>TELEFON:</p> <p>İŞLETME SAHİBİNİN ADI SOYADI:</p> <p>SORUMLU YÖNETİCİ ADI SOYADI:</p>	<p>KONTROL VE DENETİM TARİHİ: KONTROL VE DENETİMİN AMACI:</p> <p><input type="checkbox"/> ÇALIŞMA İZİNİ VE GIDA SİCİLİ</p> <p><input type="checkbox"/> ÜRETİM İZİNİ</p> <p><input type="checkbox"/> RUTİN KONTROL VE DENETİM</p> <p><input type="checkbox"/> İHBAR VE ŞİKAYET</p> <p><input type="checkbox"/> BİLDİRİM KONTROLÜ VE DENETİMİ</p> <p><input type="checkbox"/> İZLENEBİLİRLİK KONTROLÜ VE DENETİMİ</p> <p><input type="checkbox"/> DİĞER</p>	
	Ağırlık Puanı	Verilen Puan
A) İŞLETME ÇEVRESİ		
1. Bulunmaya yol açacak çöp ve atık yığınları, su birikintileri, zararlıların yerleşmesine yol açacak ortamlar bulunmamalı	3	
B) İŞLETME İÇİ		
1. Tuvaletlar gıdaların bulunduğu yerlerden ayrı olmalı ve üretim alanına direkt açılmamalı	4	
2. İşletme giriş kapısı direkt üretim alanına açılmayacak şekilde düzenlenmiş olmalı	3	
3. Duvarlar düz yüzeyli, su geçirmez, yıkanabilir, hasareye yerleşmesine izin vermeyen, pürüzsüz ve açık renkli malzemelerden yapılmış olmalı, çatlak olmamalı, kolay temizlenebilir ve üretime uygun olmalı	3	
4. Tavan yağdırmazna, damlama, kir birikmesi ve küf oluşmasına izin vermeyecek şekilde düzenlenmiş olmalı	3	
5. Zemin su geçirmez, kırık, çatlak ve kaygan olmayan , yıkanabilir, temizlik ve dezenfeksiyona uygun malzeme den yapılmış, sıvıların giderlere kolayca akabileceği bir eğimde olmalı	3	
6. Duvar ve zeminin birleşim yerleri yuvarlatılmış veya hijyeni sağlayacak benzeri yapıda ve toz birikmesini önleyecek tarzda yapılmış olmalı	3	
7. Drenaj sistemi istenilen amaca uygun, bulaşma riskini ortadan kaldıracak biçimde tasarlanmış, drenaj kanallarının tamamen veya kısmen açık olması halinde, atıkların bulaşık alandan temiz alana akması sağlayacak şekilde olmalı	3	
8. Pencere ve benzeri açık yerler kirlenmeye izin vermeyecek biçimde yapılmalı, pencere eşikleri raf olarak kullanılmamalı, üretim alanındaki cam pencereler kırılma sonucu oluşacak bulaşmalara karşı korunmalı olmalı,	3	
9. Kapı ve pencereler sinek, haşere ve diğer zararlıların girişini engelleyecek şekilde olmalı, kafes kullanımı halinde kafesler ince gözenekli, kolay temizlenebilir, sökülüp takılabilir özellikte olmalı ve düzenli bakımları yapılmalı,	3	
10. Merdivenler, asansör kapıkları ve boşaltma okları gibi yardımcı yapılar gıdaların kirlenmesine yol açmayacak konum ve yapıda olmalı (*)	3	
11. Kapılar, düğün yüzeyli, sırt emmeyen malzeme den, gerektiğinde kendi kendine kapanabilir olmalı	3	
12. Yakıt depoları uygun yerlerde, üretim yerine doğrudan açılmayan şekilde yerleşik ve mevzuatına uygun olmalı	3	
13. Tesisin temiz ve kirlü bölümleri arasında iş akışını engellemeyecek yapıda uygun ayırma yapılmalı ve bu geçiş yerinde uygun bir dezenfeksiyon sistemi bulundurulmalı	3	

ZEMİN SÜRTÜNME KATSAYISI ÖLÇÜMÜ (kayanlık ölçüm cihazı)

Contents Certified

Plas Anti Slip uygulamalarımızdan sonra ASM 825A ile zeminlerde ölçüm yapılır ve tarafınıza vereceğimiz rapor ile Avrupa ve Türk Standartlarında koruma altında olursunuz.

Islak ve doğru kimyasallarla temizlenmemiş zeminler yüksek kaza riski taşımaktadır. ASM 825A, NSI ve ASTM C1028 , DIN 51131 Standartlarında zeminin statik ve dinamik değerlerini belirler ve yaptığı hassas ölçüm sayesinde zeminde olabilecek kazaları önlemeye yardımcı olur.

ASM 825A ile yeni DIN 51131 , NSI ve ASTM C1028 Standartlarında doğru ve kolay ölçüm yapılmakta ve raporlanmaktadır. İşletme sahipleri, ASM 825A'nın ölçüm sonucu vermiş olduğu rapor ile Avrupa Standartlarında koruma altındadır.

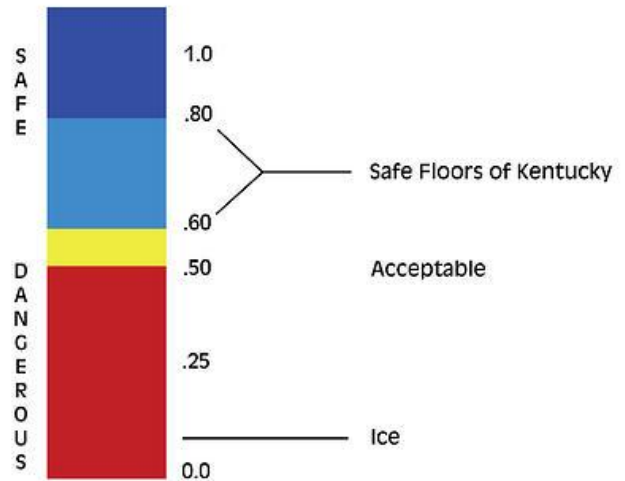
ASM 825 A, DIN 51131 , ASTM C1028 ve NSI Standartlarını karşılamak amacıyla geliştirilmiş bir Zemin Sürtünme Katsayısı ölçüm cihazıdır.

Test materials referenced in various ASTM and ANSI/NFSI standards. www.nfsi.org



How Does Your Floor Measure Up?

Coefficient of Friction



PLAS ANTİ SLİP BELGELERİMİZ



TRB
INTERNATIONAL



TRB
INTERNATIONAL



TRB
INTERNATIONAL



TRB
INTERNATIONAL



TRB
INTERNATIONAL



TRB
INTERNATIONAL



TRB
INTERNATIONAL



TRB
INTERNATIONAL



TRB
INTERNATIONAL



TRB
INTERNATIONAL



TRB

INTERNATIONAL

Sertifika

AKEM KİMYA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

PERPA TİCARET İŞ MERKEZİ B BLOK K:13 NO:2442 OKMEYDANI İSTANBUL

SA 8000

KAR VE BUZ ÇÖZÜCÜ SOLÜSYONLAR, HYDROSEEDING VE ANTISEEDING HAVUZ GÖL VE YAPAY GÖL BAKTERİ VE KİMYASAL UYGULAMALAR, UÇAK ÜZERİ VE UÇAK PİSTLERİ KAR VE BUZ ÇÖZÜCÜ SOLÜSYONLAR (TİP I ,II,III,IV) ANTİSLİP YÜZEY KAYMAZLIKLARI ENDÜSTRİYEL KİMYASAL TEMİZLİK ÜRÜNLERİ, PASLANMAZ ÇELİK YÜZEY TEMİZLİK KİMYASALLARI, SOLVENTLER , ÜRETİM SATIŞ UYGULAMA ENDÜSTRİYEL KİMYASAL TEMİZLİK ÜRÜNLERİ, PASLANMAZ ÇELİK YÜZEY TEMİZLİK KİMYASALLARI, SOLVENTLER , ÜRETİM VE SATIŞ

Bu belge ile sertifika sahibinin yukarıda belirtilen adreste lisans sözleşmesi koşullarına ve gerekliliklerine uygun olarak TRB Belgelendirme Kuruluşu tarafından değerlendirildiği ve ilgili şirketin uyguladığı yukarıda adı geçen yönetim sistemi şartlarının sağlandığı tescil edilmiştir. Ayrıca bu sertifika, kuruluşun Turan Güneş Bulvarı 50/4 Çankaya - ANKARA adresinde bulunan TRB Belgelendirmenin kurallarına uyduğu ve "www.trb.com.tr" serifika sorgulama kısmında aktif görüldüğü sürece geçerlidir.

Belge No	: TR-SA-2785
Tescil Tarihi	: 13.02.2013
Düzenleme Tarihi	: 13.02.2013
Bitiş Tarihi	: 13.02.2014
Geçerlilik Periyodu	: 3 Yıl
Baskı No	: 0



General Manager



TRB Uluslararası Belgelendirme Teknik Kontrol ve Göz. Hiz. Tic. Ltd. Şti.



INTERNATIONAL

Sertifika

AKEM KİMYA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

PERPA TİCARET İŞ MERKEZİ B BLOK K:13 NO:2442 OKMEYDANI İSTANBUL

ISO 14001: 2004

KAR VE BUZ ÇÖZÜCÜ SOLÜSYONLAR, HYDROSEEDING VE ANTISEEDING HAVUZ GÖL VE YAPAY GÖL BAKTERİ VE KİMYASAL UYGULAMALAR, UÇAK ÜZERİ VE UÇAK PİSTLERİ KAR VE BUZ ÇÖZÜCÜ SOLÜSYONLAR (TİP I ,II,III,IV) ANTİSLİP YÜZEY KAYMAZLIKLARI ÜRETİM SATIŞ UYGULAMA

Bu belge ile sertifika sahibinin yukarıda belirtilen adreste lisans sözleşmesi koşullarına ve gerekliliklerine uygun olarak TRB Belgelendirme Kuruluşu tarafından değerlendirildiği ve ilgili şirketin uyguladığı yukarıda adı geçen yönetim sistemi şartlarının sağlandığı tescil edilmiştir. Ayrıca bu sertifika, kuruluşun Turan Güneş Bulvarı 50/4 Çankaya - ANKARA adresinde bulunan TRB Belgelendirmenin kurallarına uyduğu ve "www.trb.com.tr" sertifika sorgulama kısmında aktif görüldüğü sürece geçerlidir.

Belge No : TR-EC-2785
Tescil Tarihi : 14.09.2012
Düzenleme Tarihi : 14.09.2012
Bitiş Tarihi : 14.09.2013
Geçerlilik Periyodu : 3 Yıl
Baskı No : 0



Şifanel

General Manager

TRB Uluslararası Belgelendirme Teknik Kontrol ve Göz. Hiz. Tic. Ltd. Şti.



INTERNATIONAL

Sertifika

AKEM KİMYA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

PERPA TİCARET İŞ MERKEZİ B BLOK K:13 NO:2442 OKMEYDANI İSTANBUL

TS EN ISO 9001:2008

KAR VE BUZ ÇÖZÜCÜ SOLÜSYONLAR, HYDROSEEDING VE ANTISEEDING HAVUZ GÖL VE YAPAY GÖL BAKTERİ VE KİMYASAL UYGULAMALAR, UÇAK ÜZERİ VE UÇAK PİSTLERİ KAR VE BUZ ÇÖZÜCÜ SOLÜSYONLAR (TİP I ,II,III,IV) ANTİSLİP YÜZEY KAYMAZLIKLARI ENDÜSTRİYEL KİMYASAL TEMİZLİK ÜRÜNLERİ, PASLANMAZ ÇELİK YÜZEY TEMİZLİK KİMYASALLARI, SOLVENTLER , ÜRETİM SATIŞ UYGULAMA ENDÜSTRİYEL KİMYASAL TEMİZLİK ÜRÜNLERİ, PASLANMAZ ÇELİK YÜZEY TEMİZLİK KİMYASALLARI, SOLVENTLER , ÜRETİM VE SATIŞ

Bu belge ile sertifika sahibinin yukarıda belirtilen adreste lisans sözleşmesi koşullarına ve gerekliliklerine uygun olarak TRB Belgelendirme Kuruluşu tarafından değerlendirildiği ve ilgili şirketin uyguladığı yukarıda adı geçen yönetim sistemi şartlarının sağlandığı tescil edilmiştir. Ayrıca bu sertifika, kuruluşun Turan Güneş Bulvarı 50/4 Çankaya - ANKARA adresinde bulunan TRB Belgelendirme Kuruluşu'na uyduğu ve "www.trb.com.tr" sertifika sorgulama kısmında aktif görüldüğü süreçte geçerlidir.

Belge No : TR-QC-2785
Tescil Tarihi : 15.02.2013
Düzenleme Tarihi : 15.02.2013
Bitiş Tarihi : 15.02.2014
Geçerlilik Periyodu : 3 Yıl
Baska No : 0



Kalite Yönetim Sistemi
TS EN ISO/IEC 17021
AB-0019-YS

T. Güneş
Genel Müdür

TRB Uluslararası Belgelendirme Teknik Kontrol ve Göz. Hiz. Tic. Ltd. Şti.

Turan Güneş Bulvarı No: 50/4 Yıldız - ANKARA / TÜRKİYE Tel: +90.312 442 57 92 (Pbx) • Fax: +90.312 442 91 81

Bu sertifika, kuruluş'un TRB Belgelendirme kurallarına uyduğu ve "www.trb.com.tr" belgeli firmalar listesinde görüldüğü süreçte geçerlidir.



TRB
INTERNATIONAL



TRB
INTERNATIONAL



TRB
INTERNATIONAL



TRB
INTERNATIONAL



TRB
INTERNATIONAL



TRB
INTERNATIONAL



TRB
INTERNATIONAL



TRB
INTERNATIONAL



TRB
INTERNATIONAL



TRB

INTERNATIONAL

Sertifika

AKEM KİMYA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

PERPA TİCARET İŞ MERKEZİ B BLOK K:13 NO:2442 OKMEYDANI İSTANBUL

TRB-TS ISO 14064-1

KAR VE BUZ ÇÖZÜCÜ SOLÜSYONLAR, HYDROSEEDING VE ANTISEEDING HAVUZ GÖL VE YAPAY GÖL BAKTERİ VE KİMYASAL UYGULAMALAR, UÇAK ÜZERİ VE UÇAK PİSTLERİ KAR VE BUZ ÇÖZÜCÜ SOLÜSYONLAR (TİP I , II, III, IV) ANTİSLİP YÜZEY KAYMAZLIKLARI ENDÜSTRİYEL KİMYASAL TEMİZLİK ÜRÜNLERİ, PASLANMAZ ÇELİK YÜZEY TEMİZLİK KİMYASALLARI, SOLVENTLER , ÜRETİM SATIŞ UYGULAMA ENDÜSTRİYEL KİMYASAL TEMİZLİK ÜRÜNLERİ, PASLANMAZ ÇELİK YÜZEY TEMİZLİK KİMYASALLARI, SOLVENTLER , ÜRETİM VE SATIŞ

Bu belge ile sertifika sahibinin yukarıda belirtilen adreste lisans sözleşmesi koşullarına ve gerekliliklerine uygun olarak TRB Belgelendirme Kuruluşu tarafından değerlendirildiği ve ilgili şirketin uyguladığı yukarıda adı geçen yönetim sistemi şartlarının sağlandığı tescil edilmiştir. Ayrıca bu sertifika, kuruluşun Turan Güneş Bulvarı 50/4 Çankaya - ANKARA adresinde bulunan TRB Belgelendirme Kuruluşuna uyduğu ve "www.trb.com.tr" serifika sorgulama kısmında aktif görüldüğü sürece geçerlidir.

Belge No : TR-SG-2785
Tescil Tarihi : 12.03.2013
Düzenleme Tarihi : 12.03.2013
Bitiş Tarihi : 12.03.2014
Geçerlilik Periyodu : 3 Yıl
Baskı No : 0



General Manager

TRB Uluslararası Belgelendirme Teknik Kontrol ve Göz. Hiz. Tic. Ltd. Şti.



EC DECLARATION OF CONFORMITY

General Products Safety Directive 2001/95/EC

We hereby declare, Manufacturer, Distributor/EU Representative:

AKEM KIMYA SAN ve TIC LTD STI
HALIL RIFATPASA MAH PERPA TIC MERK NO.1213 B.8 SISLI
ISTANBUL-TURKEY
NVA KALİTE
MERKEZ EFENDI MAH. MEVLANA CAD. NO:108/30 CEVIZLIBAG
TURKEY

that the following described product in our delivered version complies with appropriate basic safety and health requirements of *General Products Safety Directive 2001/95/EC* based on its design and type, as brought into circulation by us. In Case of alteration of the product, not agreed upon by us, this declaration will lose its validity.

Description Of The Product/Product Part : Plas Anti Slip

Product Commercial Brand : PLAS ANTI SLIP

Applicable EC Directives : *General Products Safety Directive 2001/95/EC*

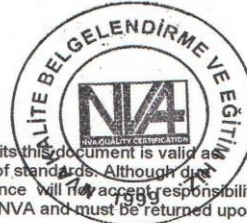
Applicable Harmonised Standards/ : EN 4508
Applicable National
Technical Standards and
Specifications

Classifications : CLASS-I
Certificate Number : 90484
Certificate Code : AKEM
Certificate Issue Date : 17.02.2012
Certificate Validity Date : 17.02.2013
EU Representative
(Authorized Signature and Title)

Certification Manager

System effectively and timely surveillance audits this document is valid as long as the 1-years. NVA control the conduct of standards. Although due care and competence, including gross negligence will fully accept responsibility. This document or proprietary rights owned by NVA and must be returned upon request.

www.nvakalite.com info@nvakalite.com



REFERANSLARIMIZDAN BAZILARI

T.C BAŞBAKANLIK



T.C BURSA İNEGÖL BELEDİYESİ



İBB BAŞKANLIĞI SARAÇHANE



SPOR A.Ş. HALKALI KAPALI HAVUZ TESİSİ



TRT ULUS BİNASI - İNGİLİZCE BÖLÜMÜ



MARS ATHLETIC - MACFİT - MAÇKA





**PLAS ANTİ SLİP®
(KAYDIRMAZLIK SOLÜSYONU)**

**"KAYGAN YüZEYLERİ
DAHA
GüVENLİ HALE GETİRİN"**

www.isttas.com

Kağıthane Merkez Mah. Seçkin Sok.

Dap Vadi Z Ofis Kat:1 No:143

TEL : 0 212 709 03 53

TEL : 0 212 709 33 53

FAX : +90212 237 04 72

Web: www.isttas.com

Mail: info@isttas.com