

## UZIN KE 2000 S

İç mekanlarda kullanılmak üzere,zemin kaplamaları için geliştirilmiş dispersiyon yapıştırıcıdır.İslak ,yarı ıslak ,basınca duyarlı ve kontak yapıştırma metodları iel uygulama yapılabilir.

- Tabanı kaplı vinil malzemeler, karo PVC ve homojen yada heterojen kaplamaların yapıştırılmasında
- 3.5 mm kalınlığa kadar kauçuk kaplamaların yapıştırılmasında
- 2.5 mm kalınlığa kadar kauçuk karoların yapıştırılmasında
- 2.0 mm kalınlığa kadar poliolefin (PO) kaplamaların yapıştırılmasında
- 2.0 mm kalınlığa kadar poliüretan (PU) kaplamaların yapıştırılmasında
- PVC kaplamalarda
- Vinil –kuartz karo kaplamalarında
- PVC, PU ve lateksle tabanlı halı yapıştırma uygulamalarında
- UZIN çoklu zemin sistemleri ve UZIN izolasyon ve temel döşemelerinde
- Geçirgen zeminlerde ıslak veya yarı ıslak yapıştırma metodu önerilir.
- Geçirgen olmayan örneğin UZIN KR-410 ile kaplanmış zeminlerde PVC kaplama basınca duyarlı yapıştırıcı metodu ile uygulanabilir.
- Duvar kaplama, süpürgelik ve pervaz yapıştırma için kontak yapıştırma metodu uygulanır.
- Genel, ticari ve endüstriyel mekanlarda ağır yüklemeye uygundur.
- DIN EN 12529 standartı uyarınca ağır tekerlek yüküne maruz kalan ve alttan ısıtmalı zeminlerde başarı ile kullanılır.
- Temizleme, ıslak şampuan veya sprey ekstraksiyon sistemleri ile yapılabilir.

### ÜRÜN YAPISI

UZIN KE 2000 S,yaklaşık 20 yıldır zemin kaplama sektöründe geniş kullanım alanı bulan lider bir üründür.Bu başarısını farklı kullanım metotlarına ,yüksek yapışma gücüne, çok zor kaplamalarda bile karşı yüzeye transfer sağlamasına, zor uygulama koşullarında bile gösterdiği başarıya borçludur.

**Kompozisyon :**Modifiye edilmiş poliakrilat kopolimerleri,bitkisel kökenli reçine ve reçine esterleri, kalınlaştırıcı , ıslatıcı ve köpük kesici ajanlar ,koruyucular (izotiazolin) ve diğer katkı malzemeleri ,mineral dolgular ve su dur.

- Genel kullanım içindir.
- Kanıtlanmış güvenilir yapıştırıcıdır.
- Islak, basınca duyarlı ve kontak yöntemle kullanılabilir.
- Yüksek kapatma kapasitesine sahiptir.
- Uzun çalışma aralığı
- Yüksek dayanım ve ön yapışma özelliğine sahiptir.
- Solventsizdir.

# Ürün Bilgi Formu

## UZIN KE 2000 S

### TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Ambalaj	:Plastik kova
Ambalaj Hacmi	:6 kg, 14 kg
Raf Ömrü	: en az 12 ay
Renk ıslak/kuru	:krem/şeffaf
Çalışma Sıcaklığı	:en az 15°C/59°F (Yüzey Sıcaklığı)
Sarfiyat	:200-350 g/m <sup>2</sup>
Açık kalma süresi	:10-60 dakika*
Çalışma süresi	:1-2 saat*
Ekleme kaynak	:24 saat sonra*
Yükleme	:24 saat sonra*
Son Dayanım	Ç3 gün sonra*

\*20°C/68°F ve %65 bağıl nem

### ZEMİNİN HAZIRLANMASI

Yüzeyler sağlam ,düz ,çatlaksız ,kuru,temiz ve yapıştırıcının bağlanabileceği parçalardan arınmış olmalıdır.Yüzeyi uygulama standartlarına göre test edip,hiçbir eksik olmadığından emin olun.Tesviye şapı ve astar uygulamalarından önce eğer gerekiyorsa yüzey bir elektrik süpürgesi ile temizlenmeli ve tozdan arındırılmalıdır.Uygun tesviye şapı ve astar seçimi UZIN ürün kataloglarından yapılabilir.

Mastik asfalt gibi geçirimsiz veya neme duyarlı zeminlerde enaz 2 mm kalınlığında olmak üzere tesviye şapı uygulaması yapılır.Kalsiyum sülfat ,mastik asfalt gibi zeminlerde ise 1-2 mm kalınlık yeterlidir.Tesviye şapı ve astardan kaynaklanan nemin tamamen kuruması beklenmelidir.

Geçirimsiz ,düzgün, eski zeminler UZIN RG -194 ve su kullanılarak temizlenmeli ve kuruduktan sonra aşındırma yapılmalıdır.PU veya epoksi zeminlerde ise aşındırma matlaşana kadar yapılmalı ve sonrasında zemin vakum uygulanarak temizlenmelidir.Diğer ürünlerin kullanımı için UZIN ürün kataloğuna bakınız.

### UYGULAMA

1.Uygulama uygun dişli tarak kullanılarak yapılır.Açık kalma süresi yapılan uygulama şekline ,uygulama miktarına ,klimatik koşullara ,yüzey absorbansına ve kaplama tipine göre değişir.Zemine sürülen yapıştırıcının kaplamanın arkasına iyi transfer olması ancak uygulanan yapıştırıcının çalışma zamanı içinde yapıştırma yapılırsa olur.Standart uygulamalarda ıslak/yarı ıslak yapıştırıcı metodu kullanılır.

2.Yapıştırıcı tüm yüzeye yayılır,ortalama 20-30 dakika sonra kaplanacak materyal yüzeye basınç ile kaplanır.Bu şekilde yapıştırıcının kaplamanın arkasına tam olarak geçmesi sağlanır.

3.Yanlış uygulamalardan kaynaklanan kirlilikleri, yapıştırıcı hala ıslakken su ile temizleyiniz.

# Ürün Bilgi Formu

## UZUN KE 2000 S

### UYGULAMA MİKTARLARI

Yapışacak materyal tipi	Tarak tipi	Sarfiyat*
PVC dizayn kaplamalar veya Kaplı vinil gibi düz yüzeyler	A5/silindir	150-200 g/ m <sup>2</sup>
Kaplı vinil gibi düz yüzeyler	A1	200-300 g/ m <sup>2</sup>
PVC ,kauçuk ,PO,PU kuartz -vinil ,tekstil tabanlı kaplamalar ve hafif tekstüre veya kumlanma yapılmış zeminler	A2	300-350 g/ m <sup>2</sup>

### UYGULAMA ÇİZELGESİ

Zemin Tipi	Tarak Tipi	Açık kalma süresi*	Çalışma Süresi*
Hazır zemin	A5/silindir	10-20 dakika	15-25 dakika
Hazır zemin	A1	10-25 dakika	15-30 dakika
Hazır zemin	A2	20-30 dakika	30-45 dakika
Geçirgen olmayan zeminler PVC üzerine PVC kaplama gibi	A5	30-60 dakika	1-2 saat

\*20°C/68°F ve %65 bağıl nem

### ÖNEMLİ NOTLAR

- Minimum raf ömrü ,yapıştırıcı orijinal ambalajında ve serin yerde saklandığı zaman 12 aydır.Dondan koruyunuz .Açık ambalajları sıkıca kapamalı ve mümkün olduğunca çabuk tüketmelisiniz. Kullanımdan önce yapıştırıcının oda sıcaklığına gelmesine özen gösteriniz.
- En uygun çalışma koşulları 18-25 °C/64-77°F ortam sıcaklığı,15°C/59°F yüzey sıcaklığı üzerinde olmalıdır.Nem miktarı %65 in altında olmalıdır.Düşük sıcaklık ve yüksek nemli ortamlarda çalışma süresi uzarken ,yüksek sıcaklık ve düşük nemli ortamlarda çalışma ve kuruma süresi kısalmır.
- Yapıştırma yapmadan önce kaplamaların açıp,düzeltilip,ortam sıcaklığına gelmesini sağlayınız.
- Islak ,yarı ıslak yapıştırma yapılırken uygulama çizelgesi uyarınca sürüm ve döşeme yapılır yapıştırıcının hafif beyazlama veya kuruma olur.Ön yapışmanın gelişmesi gerekmez veya dikkate alınmaz.
- Basınca duyarlı yapıştırma yapılırken ise sürümden sonra yapıştırıcının krem renkten,şeffaflaşana kadar tamamen kuruması beklenir daha sonra döşeme kaplanıp,silindirlenir.
- Kontak yapıştırma yapılırken bir yüzeye silindir ile diğer yüzeye tarak ile uygulama yapıp bir yüzeyin tamamen kuruması ve diğer yüzeyin yarı ıslakken döşemenin yapılması üzerinden basınç uygulanarak yapışmanın sağlanması gerekir.
- Çift damla yönteminde ise kaplama üzerine sürülen yapıştırıcı ıslakken, zemine bastırılıp yere de yapıştırıcının geçmesi sağlanır daha sonra kaplama kaldırılıp yapıştırıcı kurumaya bırakılır.Devamlı elle kontrol edilerek ,tamamen kuruyup şeffaflaşmasına izin verilmeden ,zemine kaplama yapılır,silindirlenir.

# Ürün Bilgi Formu

## UZIN KE 2000 S

- Dikey yapıştırıcılar da UZIN KE-2000 S ile sorunsuz bir şekilde yapılabilir. Duruma göre ıslak /yarı ıslak metot veya kontak metot uygulanabilir.
- Kaplama işlemi süresince yapıştırma amacıyla basınç uygulamaktan kaçınılmalıdır. Bu özellikle düz, kauçuk ,tabanı kaplı veya düz PVC parçalarda önemlidir.
- UZIN KE-2000S Deniz ekipmanları modül B ve modül D olarak 'see-Berufsgenossenschaft' Hamburg tarafından sertifikalandırılmıştır. Sertifika talep edildiği vakit ,gönderilebilir.

Aşağıda belirtilen standartlar yayınlar uygulama sırasında özellikle tavsiye edilir.

DIN 18365 'Working with floor covering'

Adhesive Industry Association yayını 'Assesment and preparation of substrates-bonding of resilient and textile floor coverings'

TKB Yayını 'Assesment and preparation of substrates for floor covering and wood flooring installation'

TKB Yayını 'Bonding PVC floor coverings'

TKB Yayını 'Bonding elastomer floor coverings'

### İŞYERİ VE ÇEVRE KORUNMASI

Solventsiz,yanıcı olmayan yapıştırıcıdır.Genel kullanım için özel bir korunma veya önlem gerektirmez. Uzun süreli deri ve göz temasından kaçının

### İMHA

Boş ambalajları yerel ve milli yasalar uyarınca imha ediniz.Atık materyalleri toplayıp, kurutup ,sertleştirip daha sonra imha ediniz

Yukarıdaki bilgiler deneyimlerimize ve dikkatli araştırmalarımıza dayanmaktadır. İlgili materyalin farklılığı, farklı uygulama ve farklı çalışma koşulları tarafımızdan kontrol edilemez. Bu yüzden işin kalitesi sizin kendi karar verme yetinize ve ürünü kullanınıza bağlıdır. Tereddüt halinde, küçük bir test yapınız veya **teknik yardım** alınız. Bu ürün bilgi formunun arzi önceki ürün bilgilerini geçersiz kılar. Bu ürünü kullananlar veya taşıyan tüm kişiler, olası hasarlar neticesi oluşacak tehlikelerin varlığından haberdar olmalı ve olası hasarları önlemek için gerekli tedbirleri almalıdır Burada verilen bilgiler bugün sahip olduğumuz verileri temel almıştır. Kullanıcı bu ürünü kullanırken işletmesinde gerekli tedbirleri alacak, hatalı kullanım ve malzeme hatalarından doğacak , sonuçlardan PRODEN LTD.STİ. sorumlu tutulmayacaktır