



## 70015-İNNOPUR PARQUET ADHESİVE-2K

İki komponentli, hafif kabaran tip, poliüretan esaslı parke yapıştırıcısı

**TANIM:** İnnopur adhesive, iki komponentli poliüretan esaslı parke yapıştırıcısıdır. Özellikle kaba betonların yüzeyindeki ve ahşap yüzeylerin arasında hafif kabarma özelliği sayesinde gözenekleri doldurarak üstün tutunma sağlar. Her çeşit parke ve ağaç kaplamalar için kullanılan, reaksiyon ile sertleşen bir yapıştırıcıdır. İnnopur adhesive mükemmel fleksibiliteye sahip olduğundan parkede oynama yapmaz. -10°C ile +50°C sıcaklıklar arasında hiçbir şekilde deformasyona uğramaz. İnnopur adhesive poliüretan astarlarla uyumludur.

### KULLANIM YERİ:

- Uzun, kısa ve orta boy parkelerin yapıştırılmasında kullanılır.
- Hazır parkelerin ve lamine kaplamaların yüzeylere yapıştırılmasında da kullanılır.

### AVANTAJLAR

- Sert ve esnekliktir,
- Parkenin yapının ömrüne kullanılması sağlar,
- Altın ısıtılabilir zeminlerde de kullanılabilir,
- Kullanımı kolay ve rahattır.

### UYGULAMA BİLGİLERİ:

**Yüzey Hazırlığı:** Uygulama yüzeyi sağlam olmalıdır. Yüzey en az 25 N/mm<sup>2</sup> basınç dayanımına ve en az 1,5 N/mm<sup>2</sup> pull-off test sonucuna sahip olmalıdır. Yeni betonun yaşı mevsimine göre en az 28 gün olmalı, beton yüzeyler en fazla %4 nem içeriğine sahip olmalıdır. Tüm gevşek, oynak parçacıklar yağ ve boya artıklarından, çimento şerbetinden arındırılmış olmalıdır. Geniş kırıklar ve hatalar önceden tamir edilmelidir. Yüzey temiz, tozsuz ve pürüzlü olmalıdır. Uygulama yapılacak toprak ile temas halindeki beton yüzeylerin önceden su ve su buharı kesici izolasyonları yapılmış olmalıdır. Tercihen Green Lack Primer-2K (kumlanma giderme) veya Green Lack Primer-1K (nem giderme) ile beton yüzeyi sağlanmalıdır. Parkelerin yapıştırılacağı zemin temiz, kuru, çatlaksız, düz ve çekme mukavemetlerine dayanıklı olması gerekmektedir. Uygulama yapılacak zemin selülozik tinerli bir bez yardımı ile silinip yağ, gres gibi safsızlıklardan arındırılır. Altın ısıtılabilir zeminlerde, ısıtma 10 gün önceden devreye girmiş olmalı ve uygulama esnasında kapatılmalıdır. Sertleştiricinin (hardener) tamamı I. komponentin üzerine ilave edilip homojen (tek renk) renk elde edilinceye kadar bir matkap yardımı ile karıştırılır ve karışım hızla uygulanacak zemine parke tarağı ile çekilir.

**Karışımın Hazırlanması:** İki bileşenli bir ürün olup karışım ömrü göz önüne alınarak, tüketilecek miktar kadar belirtilen karışım oranında hazırlanmalıdır. Homojen bir karışım elde edilebilmesi için ürün sıcaklığının 15°C'den az olmamasına dikkat edilmelidir. A bileşen kendi içinde mekanik bir karıştırıcı ile çabucak karıştırılmalı, karışım oranına dikkat edilerek, sertleştirici (B bileşeni) ilave edilmelidir. A ve B bileşenleri homojen oluncaya kadar, en az 3 dk mekanik bir karıştırıcı ile karıştırılmalıdır. Hazırlanan karışımın karışım ömrü süresinde tüketilmesine dikkat edilmelidir.

**Yüzeye Tatbiki:** Uygulamaya hazır hale getirilen karışım, taraklı mala ile parke dişleri doldurulacak şekilde yüzeye uygulanır.

**Aletlerin Temizliği:** Selülozik tiner ile.

**AMBALAJ BİLGİLERİ:** 10 kg'lık bir takım İNNOPUR ADHESİVE PARKE YAPIŞTIRICISI; bir kova içinde net 9 kg A bileşeni ve bir kutu içinde B bileşeninden oluşmaktadır.

### TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm:	Macun
Renk:	Açık gri
Yoğunluk:	1,60 ± 0,05 kg/lit (A+B / 20°C de)
Karışım Oranı:	9:1 (A: B)
Hacmen Katı:	%100 (A+B)
Karışım Ömrü (+25C):	45 dakika
Sistre Zamanı:	24-48 saat
Tam Kurlenme:	7 gün / 20°C de
Shore D Sertliği:	55
Uygulama Yöntemi:	Taraklı Mala



## 70015-INNOPUR PARQUET ADHESIVE-2K

two-component, slightly swelling type, polyurethane-based parquet adhesive.

**DEFINITION:** Innopur adhesive is two-component polyurethane-based parquet adhesive. In particular, it provides outstanding adhesion by filling the pores on the surface of the coarse concretes and between the wooden surfaces by means of its slightly swelling property. It is a varnish that is used for all types of parquets and wainscots and that is hardened with reaction. As the innopur adhesive has splendid flexibility, it does not move on the parquet. It is not deformed in any way between the temperatures of -10 °C and +50 °C. The innopur adhesive is compatible with the polyurethane primers.

### PLACE OF USE:

- It is used for adhering the long-short and medium-length parquets.
- It is also used for adhering the ready-made parquets and laminated coatings onto the surfaces.

### ADVANTAGES:

- It is hard and resilient,
- It ensures that the parquet is used during the life of the structure,
- It can be used also on the floors with underfloor heating system,
- It is easy and comfortable to use.

### APPLICATION DETAILS:

**Surface Information:** The application surface should be sound. The surface should have minimum 25 N/mm<sup>2</sup> pressure-resistance and minimum 1,5 N/mm<sup>2</sup> pull-off test result. The age of the new concrete should be at least 28 days according to the season and the concrete surfaces should have maximum 4% moisture content. All loose, movable particles must have been cleared of the oil and paint residuals and cement slurry. The wide fractures and defects should be repaired in advance. The surface should be clean, dust-free and rough. The water and water vapour arresting isolations of the concrete surfaces which are in contact with the soil and onto which the application will be made must have been previously made. The concrete surface should be reinforced preferably with GreenLackPrimer-2K (sanding elimination) or GreenLackPrimer-1K (dehumidification). The floor onto which the parquets will be adhered should be clean, dry, crack-free and resistant to tensile strengths. The floor onto which the application will be made is wiped with a cellulosic-thinner cloth and cleared of the impurities such as oil and grease. For the floors having underfloor heating system, the heating system must have been activated 10 days before and must be turned off during the application. All of the hardener is added onto the component 1 and mixed by means of a drill until a homogeneous (uniform color) color is obtained and the mixture is quickly applied onto the floor with the parquet gauge.

**Preparation of the Mixture:** It is a two-component product and should be prepared at the specified mixture ratio as much as the amount to be consumed in consideration of the mixture life. In order to be able to obtain a homogeneous mixture, attention should be paid to that the product temperature is not less than 15 °C. The component A should be quickly mixed in itself with a mechanical mixer and the hardener (the component B) should be added by taking into account the mixture ratio. The component A and the component B should be mixed with a mechanical mixer for at least 3 minutes until they are homogeneous. Attention should be paid to consume the prepared mixture within the mixture period.

**Application onto the Surface:** The mixture that has been made ready for the application is applied onto the surface with the pointed trowel so that the parquet threads will be filled.

**Cleaning of the Equipment:** With cellulosic thinner.

**PACKAGING DETAILS:** One set of INNOPUR ADHESIVE PARQUET ADHESIVE OF 10 KG is composed of the component A that is net 9 kg in one bucket and the component B in one box.

### TECHNICAL PROPERTIES:

Appearance:	Putty
Color:	Light grey
Density:	1,60 ± 0,05 kg/lit (A+B / at 20 °C )
Mixture Ratio:	9:1 (A: B)
Solid Substance:	%100 (A+B)
Mixture Life (+25 °C):	45 minutes
Scraping Time:	24-48 hours
Full Curing:	7 days /at 20 °C
Shore D Hardness:	55
Application Method:	Pointed Trowel



## 70015-INNOPUR PARQUET ADHESİVE-2K

Двухкомпонентный, Слегка разбухающий тип, полиуретановый клей для паркета

**ОПРЕДЕЛЕНИЕ:** İnnopur adhesive, двухкомпонентный клей на основе полиуретана, предназначенный для паркета. Благодаря своему свойству легкого разбухания, заполняет поры и обеспечивает превосходную адгезию особенно между бетонной и деревянной поверхностями. Клей, используемый для всех видов паркета и деревянных покрытий, отвердевающий в результате реакции. İnnopur adhesive обладает отличной гибкостью поэтому не позволяет паркету смещаться. не подвергается никаким деформациям при температуре в диапазоне -10°C/+50°C. İnnopur adhesive применяется с полиуретановой грунтовкой.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Используется для приклеивания паркета длинного, короткого и среднего размера.
- Может также использоваться для приклеивания готового паркета и ламинированных покрытий.

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Твердый и эластичный,
- Позволяет использовать паркет в течение срока службы структуры,
- Может также использоваться в системах «теплый пол»,
- Обеспечивает простое и комфортное использование.

### ИНФОРМАЦИЯ О ПРИМЕНЕНИИ:

**информация о поверхности:** Предназначенная обработка поверхность должна быть прочной. Поверхность должна иметь прочность на сжатие не менее 25 Н/мм<sup>2</sup> и показатель испытания pull-off не менее 1,5 Н/мм<sup>2</sup>. Возраст нового бетона должен составлять не менее 28 дней и в зависимости от сезона, бетонные поверхности должны иметь содержание влаги не более 4%. Поверхность должна быть очищена от слабых, плохо закрепленных частиц, остатков масла и краски, цементного раствора. Широкие трещины и неровности должны быть предварительно отремонтированы. Поверхность должна быть чистой, очищенной от пыли и шероховатостей. Предназначенные для обработки бетонные поверхности, которые контактируют с землей, должны иметь предварительно выполненную гидро- и пароизоляцию. Бетонная поверхность должна быть укреплена предпочтительно путем использования Green Lack Primer-2K (предотвращение образования крошек) или Green Lack Primer-1K (удаление влаги). Основание, к которому будет приклеен паркет, должно быть чистым, сухим, ровным, не иметь трещин и иметь высокую прочность на растяжение. Предназначенную к обработке поверхность протирают тканью, смоченной в целлюлозном растворителе, чтобы удалить такие примеси как масло, смазка и т.д. В системах «теплый пол» отопление должно быть активировано за 10 дней до производства работ и выключено в момент применения. К компоненту I добавляют весь отвердитель и смешивают их с помощью миксерной насадки для дрели до получения однородного (одноцветного) состояния. После этого, с помощью зубчатого шпателя для паркета распределяют клеевую смесь по основанию.

**Приготовление смеси:** Смесь этого двухкомпонентного продукта должна быть приготовлена в соответствии с указанными пропорциями, с учетом требуемого для использования количества, и принимая во внимание срок службы (время, за которое смесь должна быть использована). Чтобы получить однородную смесь, температура продукта должна быть не менее 15°C. До получения однородной смеси компонентов А и Б, необходимо использовать миксер на низкой скорости (300 оборотов/минуту) и время смешивания должно составлять не менее 3 минут. Чтобы снизить объем потребления и продлить срок службы емкости, на открытом воздухе допускается разбавление материала полиуретановым растворителем. Никогда не разбавляйте продукт если он предназначен для использования по мокрой или покрытой слоем воды поверхности. Чтобы продлить срок службы емкости в жаркой среде, поместите содержимое в неглубокую широкую емкость.

**Нанесение на поверхность:** Смесь, готовая к применению, наносится на поверхность зубчатым шпателем, чтобы заполнить зубчики паркета.

**Очистка оборудования:** С помощью целлюлозного растворителя.

**ИНФОРМАЦИЯ ОБ УПАКОВКЕ:** 10-килограммовый набор ПАРКЕТНЫЙ КЛЕЙ İNNOPUR ADHESIVE, состоящий из компонента А весом нетто 9 кг, помещенного в ведро, и компонента Б, помещенного в контейнер.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Внешний вид:	Паста
Цвет:	светло-серый
Плотность:	1,60 ± 0,05 кг /л (При А+В / 20°C)
Соотношение смеси:	9:1 (А: В)
Твердый объем:	%100 (А+В)
Срок службы смеси (+25C):	45 мин.
Время циклевки:	24-48 часов
Полное отверждение:	7 дней / При 20°C
Твердость D по Shore:	55
Методы применения:	Зубчатый шпатель

