



# 2K Duo

## ekstra mat

MÜHÜRLEME



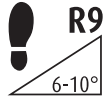
### En yüksek gereklilikler için

Su bazlı 2K poliüretan parke cilası. Çok yoğun kullanımlar için. Festival salonları, ofisler, yaşam alanları fark etmez: Son derece emisyonuz bu cila doğru seçenektir. Elastik, kimyasallar ve aşınmaya karşı mükemmel dayanıklılık.

- Güvenli ve kolay uygulama süresi
- Farklı zeminlerde üniversal olarak kullanılabilir
- Aşınmaya karşı mükemmel dayanıklılık
- Çalışma alanları için DIN EN 16165:2021-12'e uygun sertifikalı kayma önlemesi
- En yüksek zorlanma sınıfı için ÖNORM C2354:2009 gerekliliklerini karşılar

### Kullanım alanı:

Parke, ahşap zeminler ile mantar, linolyum ve PVC kaplamalar için uygundur. DIN 18032'ye uygun olarak spor zeminleri için gereken kayma sürtünme katsayısına ulaşır. DIN EN 16165:2021-12 Değerlendirme Sınıfı R9'a uygun olarak kayma önleyici.



## Ürün verileri

## Yüklenme



## ÜRÜN NO.

11466



5 kg



2



96

Parlaklık derecesi yaklaşık*	14
Katı cisim	38 ±2%
Viskozite DIN 4	35 ±2s
Depolama ve taşıma	12 ay depoda stabil şekilde muhafaza edilir ADR'ye göre tehlikeli madde değildir. +5 ila +25°C'de depolama ve taşıma. Dona karşı koruyun.
GISCODE	W3/DD+
2004/42/CE	Ürün için AB sınır değeri (Kat. A/j): 140 g/l (2010). Bu ürün maksimum 67 g/l VOC içerir (sertleştiricili karışım).

\*Parlaklık derecesi, cama doğru 60°de ölçülür. Bu değer, katman kalınlığına ve kurutma sırasındaki iklim koşullarına (sıcaklık, bağıl nem) bağlıdır. Değerler sadece referans verme amaçlıdır.

## Uygulama talimatları

- Kütleyi çalkalayın, 5:1 oranında sertleştirici ekleyin ve çalkalayarak karıştırın. Kısmi miktarların karıştırılması gerekiyorsa LOBA karıştırma bardağını kullanın veya miktarları tartarak belirleyin. Karıştırmadan sonra 2 saat süreyle işlenebilir.
- Yüzey, tekniğe uygun şekilde zımparalanmış olmalıdır. Zemin kuru olmalı ve olası eski katmanlar, yağ, gres, silikon, zımpara tozu ve diğer kirlere arındırılmış olmalıdır.
- +15°C ila +25°C oda sıcaklığı, +15°C ila +22°C zemin sıcaklığı, %40 - %75 bağıl nem, +18°C - +25°C malzeme sıcaklıkları, maks. %12 ahşap neminde optimum işleme koşulları oluşur, çalışma mekanlarını yeterli şekilde havalandırın.
- Parkelerin zarar görmesini önlemek için, işleme sırasında, kullanım için ilgili mevsimde beklenen oda iklimi dikkate alınmalıdır.
- Aşırı kabarma basıncı oluşma tehlikesini azaltmak için, günde en fazla 2 kez ruloyla uygulama yapılmasını öneriyoruz.
- Malzemeyi zemine dökmeyin, LOBA cila kovasını kullanın.
- Malzemeyi iyice çalkalayın.
- Genel ve ürüne özel iş güvenliği talimatlarına dikkat edin. GISCODE ile ilgili ayrıntılı bilgileri [www.wingis-online.de](http://www.wingis-online.de) adresindeki işletme talimatlarında bulabilirsiniz.
- Bu ürün LOBA ve Wakol'un "Connected Systems"inin bir parçasıdır. Wakol parke yapıştırıcıları ile onaylanmış kombinasyonlar "Connected Systems Matrix" içinde bulunabilir: [www.loba.de/connected-systems](http://www.loba.de/connected-systems)

## İNCELTİCİ

Ürün uygulamaya hazır şekilde ayarlanmıştır ve inceltilmemelidir!

## UYGULAMA ALETLERİ / MALZEME TÜKETİMİ

LOBA cila rulosu Deluxe 120 ve LOBA cila rulosu Mikrofiber  
100-120 / 100-120 ml(g)/m<sup>2</sup> = 8-10m<sup>2</sup>/l(kg)

## ARA ZIMPARA

24 saat içinde ara zımpara olmadan, sonrasında sadece bir ara zımpara işlemiyle üzerine cila uygulanabilir. Son boyamadan önceki bir ara zımpara ile optik sonuç iyileştirilebilir. LOBASAND delikli ped P120 veya daha ince bir ürün, alternatif olarak LOBASAND zımparalama kafesi P120 veya daha ince bir ürün kullanın. Üzerine cila uygulama öncesinde özenli bir şekilde toz giderme işlemi yapın.

## KURUMA SÜRESİ

- En erken 4 saat sonra dikkatli bir şekilde üzerinde yürünebilir, ara zımpara yapılabilir ve üzerine cila uygulanabilir.
- 24 saat sonra hafif kullanım.
- 5 gün saat sonra tam yüklenme ve kapatma.
- LOBA Cover 400 ile daha önce kapatmak mümkündür, ayrıntılar için ürünle ilgili teknik bilgilere bakın.
- Belirtilen kuruma süreleri +20°C'de ve % 50 arasındaki bağıl nemde ve ayrıca çalışma mekanlarının özenli bir şekilde havalandırılması.

## ASTAR UYGULAMASININ KULLANILMASI ÖNERİLİR:

- Kenar yapıştırmayı, iz oluşumunu minimuma indirmek ve örn. egzotik ahşaplarda ahşap içerik maddelerini bloke etmek için.
- EasyPrime
  - VivaPrime
  - 2K Intensive
  - PrimaSeal Plus (solvent içerir)

## Uygulama talimatları

### Katkı maddesi

Kullanım alanı, özellik ve görünüm, LOBA katkı maddeleriyle birlikte genişletilebilir. Mümkün olan kombinasyonları, katkı maddesinin teknik bilgisinde bulabilirsiniz.

### PARKE VE AHŞAP ZEMİNDE UYGULAMA:

- Zemini uzmanca hazırlayın ve astar uygulaması yapın.
- Astar uygulamasının kuruması açıklandığı gibidir.
- Cilayı sürün.
- Kuruma.
- Ara zımpara.
- İkinci kat cilayı sürün.

### MANTAR ÜZERİNDE UYGULAMA:

Sadece yapıştırıcı yeterince donduktan sonra cilalayın.

#### İşlem uygulanmamış doğal mantar:

- Üç kat cila sürün.
- İlk uygulamadan sonra gece boyunca kuruma (granül şişmesi tehlikesini azaltır).
- Son uygulamadan önce ara zımpara.

#### Fabrika teslimi önceden kaplanmış mantar

Mantar tedarikçisinin verdiği bilgilere dikkat edin. Sonradan cila uygulamaya uygunluk söz konusu ise ara zımpara işleminden sonra bir ila iki kat cila sürün

### Eski katmanların yenilenmesi / tekrar cilalanması

Temel temizlik LOBA CareRemover ile gerçekleştirilir. Bir tek diskli parlatma makinesi ve LOBA yeşil özel ped kullanılması gerekir. Bakım malzemesinin artıkları tamamen temizlenmiş olmalıdır, az miktardaki artık bile cilanın yapışmasına engel olur. Temiz suyla tekrar silin (nötrleştirme). Kuruma sonrasında ayrıntılı bir ara zımpara işlemi yapın. Bir ila iki kat cila sürün

### Renklendirme ipuçları

Açık renkli tabanların üstünde renk açma/beyazlık efekti oluşturmak için ürünün teknik bilgileri uyarınca LOBA Whitener eklemenizi öneririz. Tanen renk reaksiyonunu en aza indirmek için işlemde geçirilmemiş mantarda cilanın ilk katmanı teslimat formunda renk katkısı olmaksızın uygulanmalıdır. Sonrasında bir gece kurumaya bırakılmalıdır.

Doğal mantarın yanı sıra kahverengimsi ve kırmızımsı renkli mantar zeminlerde renk yoğunluğu elde etmek için ürüne teknik bilgi uyarınca LOBA Amberizer eklemenizi tavsiye ederiz.

### LİNOLEUM VE PVC:

Teknik bilgiye uygun olarak LOBA CareRemover ile temel temizlik. Bir tek diskli parlatma makinesi ve LOBA yeşil özel ped kullanılması gerekir. Bakım malzemesinin artıkları tamamen temizlenmiş olmalıdır, az miktardaki artık bile cilanın yapışmasına engel olur. Temiz suyla tekrar silin (nötrleştirme). Kuruma. Fabrika teslimi cilalanmış kaplamalar, temel temizlikten sonra bir LOBA zımparalama kumaşı ile matlaştırılmalıdır (1 zımparalama kumaşı, yaklaşık 20m<sup>2</sup> için yeterlidir). Ruloyla bir kat cila sürün.

## Genel notlar

**Kullanılan aletlerin temizlenmesi:** Kullanılan aletleri derhal suyla temizleyin.

**Kuruma süresi:** Belirtilen kuruma süreleri +20°C'de ve % 50 arasındaki bağıl nemde ve ayrıca çalışma mekanlarının özenli bir şekilde havalandırılması, hava cereyanının olmaması durumunda geçerlidir. Daha düşük sıcaklıklar, daha yüksek bağıl nem değerleri, kötü havalandırma kurumanın gecikmesine neden olur. Sertleşme durumuna ulaşılmadan önce nemli temizlik yapmayın ve halı döşemeyin. Sertleşme durumuna ulaşılmadan önce yüzeyin kapatılması için LOBA Cover 400 kullanın. Ürüne özel bilgileri ilgili Teknik Bilgiler bölümünde bulabilirsiniz.

**Ara zımpara:** Birden fazla cila uygulaması gereken durumlarda, yeterli bir ara kat yapışması elde etmek için 24 saat ara zımpara olmadan daha sonra sadece ara zımpara ile üzerine cila uygulanabilir. Son kat boya sürmeden önce bir ara zımpara ile eşit bir yüzey elde edilir. Her ara zımparadan sonra tozları dikkatli bir şekilde temizleyin.

### Astar uygulaması ya da astar katsız uygulamanın kullanımı:

Astar uygulamasının kullanımı, uygulama güvencesini artırır ve ahşap türünden neredeyse bağımsız olarak izsiz ve şeritsiz bir yüzey sağlar. Diğer ayrıntıları, güncel ürün katalogundaki LOBA ahşap türleri listesinde bulabilirsiniz.

**Kenar yapıştırma:** Su bazlı cila sistemleri normalde kenar yapıştırma eğilimi gösterir. Blok yapışma ile birlikte düzensiz derzlerin oluşmasını büyük ölçüde önlemek için işe yarayan çeşitli önlemler mevcuttur: Parke elemanlarının kaymaya dirençli ve sabit elastik şekilde yapıştırılması, derzlerin dikkatli bir şekilde doldurulması, örn. LOBA EasyPrime gibi uygun astar uygulamalarının kullanılması, masif ahşap panellerdeki yiv yanaklarına cilaya uyumlu balmumuyla ön işlem uygulanması. Başta bağıl nem olmak üzere oda iklimini sabit tutan önlemlerin alınması. (Müşteri danışmanlığının özenli bir şekilde yapılması önerilir). Hasar görmüş, labil yapıştırıcı kullanılan eski zeminler, elastik, yapıştırılmış veya çakılmış parke zeminler, lambri zeminler, ahşap bloklar, yüksek kenarlı lameller, ayrıca paralel döşenmiş parke zeminler, yerden ısıtmada kullanılan parkeler, örn. kayın, akçaağaç gibi nem değişme süresi kısa ahşaplar bu tür durumlara özellikle meyllidir.

## Genel notlar

**Etkileşim durumları:** Halı altlıkları, mobilya ayakları, sandalye tekerlekleri, elastik parke ve montaj yapıştırıcıları gibi yumuşatıcı madde içeren malzemeler yumuşamalara ve renk değişikliklerine neden olabilir. Derzlerdeki tortular, dokunma hissine yönelik ve optik rahatsızlıklara neden olabilir. Saç boya, otomobil, motosiklet, bisiklet lastikleri, vb. maddelerden kaynaklanan kirlenme durumları yüzeyde sürekli, geri dönüşü olmayan renk değişikliklerine neden olabilir.

**Connected Systems:** tarafından test edilen ürünler, uygun şekilde işlendiğinde, yüzey işleme ve yapıştırıcı arasındaki kimyasal etkileşimin neden olduğu herhangi bir koyu renk değişimi oluşmayacak şekilde optimize edilir.

Kullanıcıya danışmanlık amacıyla bu belgede verilen bilgiler ve diğer notlar ve öneriler, şimdiye kadar sahip olunan deneyimlerin sonucunda edinilmiştir ve norm koşulları temel alır. Çok sayıda uygulama alanları ve uygulama koşulları nedeniyle, kullanıcıyı kendi başına denemeler yapmak veya LOBA Anwendungstechnik'e başvurarak teknik danışmanlık hizmeti alma konusunda kısıtlamıyoruz. Kaplama üreticisinin önerilerine ve güncel normlara dikkat edilmelidir. Sorumluluğumuz ve yükümlülüğümüz sadece Genel Çalışma Koşullarımıza göre belirlenir ve bu bilgilerle veya danışmanlığımızla genişlemez. Yeni bir teknik bilgi ortaya çıktığında eski teknik bilgi geçerliliğini yitirir.

® işaretiyle sahip sözcükler ve semboller en azından Almanya bölgesinde tescilli ve korunan marka haklarını temsil eder.