

## FactoryBase e 2K FactoryStyle

A aparência industrial única de concreto aparente é minimalista e atemporal. O acabamento com LOBADUR FactoryBase e 2K FactoryStyle preserva a coloração natural e os efeitos visuais da superfície e, assim, oferece uma ampla quantidade de opções de projeto.

O acabamento da superfície permite o uso como pisos, desde que sejam aprovados pelo fabricante das mesmas para o uso como pisos acabados. Ele melhora as seguintes propriedades:

- Proteção contra sujeira, poeira, líquidos
- Resistência contra substâncias químicas de uso doméstico
- Fácil limpeza e manutenção

O acabamento da superfície não altera as propriedades físicas da massa de nivelamento. Portanto, leve em consideração as características técnicas das massas de nivelamento ao selecioná-las.

## 1. Aprovação de massas de nivelamento

### 1.1. Processo de teste e níveis de aprovação

A LOBA possui dois níveis de aprovação, dependendo da abrangência do teste:

Tipo de teste	Nível de aprovação	
	Básico	Garantia do sistema
Aderência	✓	✓
Resistência mecânica e química	✓	✓
Testes de aplicação em larga escala em vários locais de construção em cooperação com os fabricantes da massa de nivelamento		✓
<b>Serviço de primeira classe!</b>		
Recomendações detalhadas do fabricante da massa de nivelamento e da LOBA		✓
Segurança adicional através de novos testes em cada mudança na composição da massa de nivelamento		✓

### Mais informações sobre os testes

- Nosso teste de aderência é realizado em massas de nivelamento não lixadas. Se a massa de nivelamento for lixada, não podemos garantir a aderência.
- Em caso de mudanças nas condições ambientais e/ou no substrato (ver seção 2.2. Requisitos para o tratamento de superfícies) podem ocorrer resultados divergentes. Portanto, neste caso, os testes preliminares são necessários independentemente do nível de aprovação e são da responsabilidade do instalador.

## Mais informações sobre os níveis de teste

### Nível de aprovação „Garantia do sistema“

Realizamos testes muito extensos em cooperação com o fabricante – você pode começar imediatamente. Além disso, o sistema é testado novamente em todos os níveis sempre que há alterações na composição da massa de nivelamento.

### Nível de aprovação „Básico“

Você deve realizar os testes de aplicação de ambas as categorias do esquema acima sob sua própria responsabilidade.

Atualizamos constantemente a lista com novas massas de nivelamento para que seja sempre clara para você.

Se tiver alguma dúvida, não hesite em entrar em contato com seu representante LOBA.

### Massas de nivelamento não aprovadas

Todas as massas de nivelamento que são aprovadas pelo fabricante como piso utilizável, mas não estão listadas abaixo, podem ser usadas sob sua própria responsabilidade e submetidas a um acabamento com nossa instalação do sistema. Você deve realizar todos os testes por si mesmo. Se tiver alguma dúvida, não hesite em entrar em contato com seu representante LOBA.

## 1.2. Massas de nivelamento aprovadas

Fabricante	Produto	Nível de aprovação	Versão
Wakol	Z 610	 Garantia de sistema: <a href="#">Clique aqui para as recomendações da LOBA-Wakol Connected Systems.</a>	atual
Wakol	Z 615		atual
Wakol	Z 625		atual
Ardex	K40	Básico	02/06/2020
Ardex	K80	Básico	02/06/2020
Chemotechnik	Rheodur Megaplan	Básico	24/07/2020
Kiesel	ServoArt CeFlo	Básico	01/09/2020
Kiesel	Servoplan S 111	Básico	24/07/2020
Kiesel	Servoplan P200 Plus	Básico	24/07/2020
Sika	Schönox ZM	Básico	01/09/2020
Sopro	Massa decorativa autonivelante DSF 963, 964, 965	Básico	24/07/2020
Thomsit	XXL Power	Básico	24/07/2020
Uzin Utz	SC 993	Básico	24/07/2020

## 1.3. Informações úteis para testes sob sua responsabilidade

Assim como feito para nossos testes, a instalação deve ser realizada de acordo com as recomendações de instalação do fabricante da massa de nivelamento e da LOBA. Alterações nas condições ambientais e/ou no substrato podem levar a resultados diferentes, portanto testes preliminares são sempre necessários e são da sua própria responsabilidade.

### Você mesmo pode verificar isso:

- **Aderência:** Teste após corte em cruz com uma distância entre os cortes de 5 a 6 mm, com base na norma DIN EN 2409.
- **Resistência mecânica, resistência química e testes de aplicação:** Crie uma grande área de amostra e exponha-a ao uso esperado no objeto durante um período de tempo significativo.

## 2. Tratamento de superfícies

### 2.1. Informações úteis para a preparação da massa de nivelamento

- Assegure-se de que a massa de nivelamento seja aprovada pelo fabricante como piso acabado.
- A massa de nivelamento deve ser instalada de acordo com as especificações do fabricante da mesma. Preste especial atenção às seguintes informações:
  - Temperatura ambiente e umidade do ar.
  - O tempo de secagem: a massa de nivelamento deve estar seca para garantir a aderência e para evitar mudanças de cor na tinta. No entanto, não deve ser deixada muito tempo antes do acabamento.
  - O prazo de validade: usar somente massa de nivelamento dentro da validade que tenha sido devidamente armazenada.
  - A desaeração: a massa deve ser bem desareada antes do acabamento para garantir o fechamento seguro dos poros.

### 2.2. Requisitos para o tratamento de superfícies

- A maioria das massas de nivelamento não deve ser lixada antes do tratamento da superfície. Observe as especificações do fabricante da massa de nivelamento. Nosso teste de aderência é realizado em massas de nivelamento não lixadas.
- As elevações existentes (por exemplo, devido a grumos) devem ser niveladas.
- O piso deve estar livre de óleo, graxa, cera, silicone e poeira.
- Temperatura ambiente de 15°C a 25°C.
- Umidade relativa do ar de 40% a 75%.
- Temperatura do material 18°C a 25°C.
- Ventilação cuidadosa.

### 2.3. Instalação do sistema para produção de uma superfície pintada

- Aplicar 1 x LOBADUR FactoryBase com o rolo de tinta de microfibras LOBATool 100-120 uniformemente. Quantidade de aplicação: 100 a 120 g/m<sup>2</sup>.
- Secagem de, no mínimo, 3 horas, só continuar o trabalho quando a superfície estiver visivelmente seca de maneira uniforme, no máximo 24 horas.
- Não efetuar um lixamento intermédio após a aplicação do primer.
- Aplicar 1 x LOBADUR 2K FactoryStyle com o rolo de tinta de microfibras LOBATool 100-120 uniformemente. Quantidade de aplicação: aprox. 100 g/m<sup>2</sup>.

## 2.4. Indicações para o processamento

- Circulação com cuidado após 4 a 6 horas.
- Trafego leve após 24 horas.
- Capacidade de carga total e cobertura após 5 dias.
- É possível efetuar uma cobertura mais cedo com a LOBATool Cover 400.

## 2.5. Indicações gerais sobre a instalação do sistema LOBA

A instalação do sistema LOBADUR FactoryBase e LOBADUR 2K FactoryStyle consiste em um sistema transpirável.

- Os líquidos devem ser absorvidos imediatamente, uma vez que a exposição prolongada pode causar descoloração.
- Se ocorrerem danos na película (arranhões, furos, cortes, etc.), os líquidos podem ser absorvidos sem obstáculos na massa de nivelamento.
- Dependendo da cor intrínseca da massa de nivelamento ou do revestimento superficial, as impurezas tornam-se mais visíveis, por exemplo, manchas de café escuro na massa de nivelamento clara.

Pequenas deficiências no aspeto, tais como diferenças de cor ou rachaduras finas não podem ser excluídas quando se utiliza uma massa de cimento. As massas de nivelamento/alisamento que não estão suficientemente secas podem levar a diferenças de cor no acabamento.

## 3. Conservação

Compilamos todas as informações sobre conservação nas instruções de conservação. Você pode encontrá-las [aqui](#).

## 4. Informações legais

A garantia para o refinamento da superfície só é concedida se forem utilizados os produtos acima mencionados e é anulada se forem usados outros materiais. Todos os intervalos devem ser entendidos como valores-guia e estão diretamente relacionados com o uso diário na prática.

Garantimos uma elevada qualidade constante de nossos produtos. Todos os dados referem-se a condições padrão e são baseados em testes e muitos anos de experiência prática. A variedade de materiais utilizados e as diferentes condições do local de construção, sobre as quais não temos influência, excluem qualquer reivindicação com base nestas informações. Portanto, recomendamos que efetue testes suficientes. As instruções dos fabricantes da massa de nivelamento e as normas e folhas de dados atualmente válidas devem ser observadas. Também estamos à disposição para aconselhamento técnico.

Consulte as informações técnicas em relação aos nossos produtos. Você pode encontrá-las em [www.loba.de](http://www.loba.de).