

# Sikalatex® Light AO

## Resina de aderência para argamassa de cimento

**Descrição do produto** Sikalatex® Light AO é uma resina solúvel pronta a usar para argamassas de cimento, de forma a melhorar as suas características, principalmente a aderência

**Utilizações**

- Argamassa de alvenaria em geral.
- Rebocos.
- Betonilhas.
- Juntas impermeáveis entre pedra, cerâmicos, blocos, etc.
- Regularização e reparação de betão ou argamassa.
- Assentamento de mosaico, azulejo, pastilha.
- Selagem de poros e cavidades.
- Uso com o SikaCeram® 100

**Características/  
Vantagens**

Vantagens principais de Sikalatex® Light AO:

- Pronto a usar
- Fácil de usar.
- Torna a argamassa plástica e trabalhável.
- Aumenta as resistências à tracção.
- Limita a fissuração.
- Melhora a dureza e diminui a tendência à formação de poeira.
- Impermeabiliza.
- Reduz a sensibilidade aos ácidos e às gorduras.
- Forte aderência sobre todos os suportes (*betão, pedra, tijolo, metais ferrosos, vidros e cerâmicas*).

### Dados do produto

**Aspecto / Cor** Líquido leitoso, branco.

**Fornecimento** Embalagens de 5, 20, 200, 1000 litros.

**Armazenagem e conservação** O produto conserva-se durante 12 meses a partir da data de fabrico, na embalagem original não encetada.

### Dados técnicos

**Base química** Dispersão aquosa de estireno-butadieno.

**Massa volúmica** ~1.0 kg/dm<sup>3</sup>

**Teor de iões cloreto** ≤ 0.1 %

## Informação sobre a aplicação

<b>Consumo/ Dosagem</b>	Emborro de aderência (ligação) Argamassa com Sikalatex® Light AO Emborro de impermeabilização	0,36 litros por m <sup>2</sup> e mm de espessura 1,8 litros por m <sup>2</sup> e cm de espessura 0,30 litros por m <sup>2</sup>
-------------------------	---	---

<b>Temperatura ambiente</b>	Mínima: +5 °C. / Máxima: +30 °C
-----------------------------	---------------------------------

<b>Instruções de aplicação</b>	<p><b>Preparação do emborro:</b> 1 volume de cimento 1 volume de areia Amassar com Sikalatex® Light AO até obter uma consistência cremosa.</p> <p><b>Preparação das argamassas Sikalatex® Light AO:</b> 1 volume de cimento 2 a 2,5 volumes de areia 0-3 mm. Amassar com Sikalatex® Light AO até obter uma consistência firme.</p> <p><b>Sikalatex® Light AO em rebocos</b> <b>Para obter uma boa aderência dos rebocos ao betão liso e sobre todas as alvenarias:</b> 1.Base limpa e húmida. 2.Fazer um chapisco com a ajuda da argamassa Sikalatex® Light AO. 3.Deixar endurecer o chapisco. 4.Aplicar o reboco.</p> <p><b>Sikalatex® Light AO em betonilhas</b> <b>Para obtenção duma boa aderência das betonilhas:</b> 1.Base limpa e húmida. 2.Espalhar o emborro Sikalatex® Light AO em camada fina de alguns milímetros, com uma brocha rija. Sobre este emborro de aderência ainda fresco e colante, aplicar a betonilha. Se também se adicionar Sikalatex® Light AO à betonilha, obtêm-se melhor resistência ao desgaste aos óleos.</p> <p>Proteger contra a dessecação aplicando sobre a betonilha, logo que a sua superfície perca o brilho da água, uma membrana de cura Antisol® ou, no caso de se prever uma pintura ou revestimento, usar as medidas de cura tradicionais: regas cuidadosas durante os primeiros dias (e, sobretudo, nas primeiras horas), cobertura com tecidos húmidos, folhas de polietileno, etc.</p> <p><b>Juntas impermeáveis entre pedra, tijoleira, blocos, etc.</b> 1.Se necessário, escavar as juntas alguns centímetros. 2.Lavar com jacto de água sob pressão. 3.Encher as juntas ainda húmidas com a argamassa Sikalatex® Light AO e apertar muito bem.</p> <p><b>Regularizações Reparções (pavimentos, rebocos, betão)</b> <b>Para obter reparações sólidas:</b> Base limpa e húmida. Preparar uma argamassa Sikalatex® Light AO de consistência firme, com uma areia bastante fina. Impregnar a parte a reparar com um emborro Sikalatex® Light AO. Antes da secagem deste emborro aplicar e compactar a argamassa Sikalatex® Light AO. Acabar à esponja, se necessário.</p>
--------------------------------	--

<b>Qualidade da Base/preparação</b>	Bases absorventes: Devem ser humedecidas previamente até à saturação, mas sem encharcar, começando a aplicar a calda ou argamassa Sikalatex® Light AO quando as superfícies readquirem um aspecto mate.
-------------------------------------	---

<b>Temperatura da base</b>	Mínima: +5 °C. / Máxima: +30 °C.
----------------------------	----------------------------------

<b>Importante</b>	Nunca utilize o Sikalatex® Light AO puro ou mistura de Sikalatex® Light AO com água como ponte de aderência. Utilize sempre uma areia e cimento.
<b>Nota</b>	Todos os dados técnicos referidos nesta Ficha de Produto são baseados em ensaios laboratoriais. Resultados obtidos noutras condições podem divergir dos apresentados, devido a circunstâncias que não podemos controlar.

## Saúde e segurança

<b>REACH</b>	<p>"Regulamento da Comunidade Europeia sobre os produtos químicos e seu uso seguro (REACH: CE 1907/2006). Este produto está conforme os termos do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)".</p> <p>Todas as substâncias contidas nos Produtos Sika são:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pré-registadas ou registadas pelos nossos fornecedores a montante e(ou)</li> <li>- pré-registadas pela Sika e/ou</li> <li>- isentas de registo.</li> </ul>
--------------	--

<b>Medidas de segurança</b>	Para informações complementares sobre o manuseamento, armazenagem e eliminação de resíduos do produto consultar a respectiva Ficha de Dados de Segurança e o rótulo da embalagem.
-----------------------------	---

"O produto está seguro na Cª Seguros XL Insurance Switzerland (Apólice nºCH00003018LI05A), a título de responsabilidade civil do fabricante".

A informação e em particular as recomendações relacionadas com aplicação e utilização final dos produtos Sika são fornecidas em boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, de acordo com as recomendações da Sika. Na prática, as diferenças no estado dos materiais, das superfícies, e das condições de aplicação em obra, são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão para um fim em particular nem qualquer responsabilidade decorrente de qualquer relacionamento legal poderão ser inferidas desta informação, ou de qualquer recomendação por escrito, ou de qualquer outra recomendação dada. O produto deve ser ensaiado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceites estão sujeitas às nossas condições de venda e de entrega vigentes. Os utilizadores deverão sempre consultar a versão mais recente da nossa Ficha de Produto específica do produto a que diz respeito, que será entregue sempre que solicitada.

