



Rubson Silicone Líquido SL3000

Revestimento Estanque Universal, Tecnologia Exclusiva "SILICOTEC®"

Revestimento elástico 100% silicone em base aquosa para a impermeabilização e reparação de cobertas planas e inclinadas.



- ▶ Máxima elasticidade
- ▶ Alta resistência UV
- ▶ 100% estanque
- ▶ Capacidade de enchimento
- ▶ Fácil de aplicar

Propriedades

- Até 400% de elasticidade
- Grande resistência aos raios UV, a intempérie e ao envelhecimento
- Impermeável mesmo em terraços com água estagnada
- Grande capacidade de enchimento
- Permeável ao vapor de água
- Mantém a flexibilidade a baixas temperaturas
- Resiste a temperaturas extremas (-20°C a 80°C)
- Resiste a ataques pontuais de ácidos e bases diluídas
- Limpeza das ferramentas apenas com água
- Produto sem qualquer tipo de perigosidade

Suportes

- Betão
- Cimento
- Fibrocimento
- Telas asfálticas e betuminosas
- Coberturas acrílicas
- Metais
- Plástico
- Isolamento térmicos

Normas

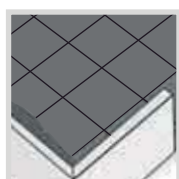


- Certificado ETAG 005 (European Technical Approval) para impermeabilização de cobertas

Campo de aplicação



▪ Coberturas planas e inclinadas



▪ Terraços



▪ Algerozes



▪ Reconstrução e reparação em betão e telas asfálticas



▪ Uniões em chaminés, clarabóias e saídas de ventilação

Características Técnicas

- Base: silicone
- Aspecto: líquido pastoso
- Cores: preto, cinzento, branco e telha
- Densidade (20°C): aprox. 1,3 g/ml
- Temperatura de aplicação: entre 10°C e 30 °C
- Resistência à chuva: após 3 - 7 horas
- Tempo de secagem: 2mm cada 24 horas



Modo de emprego

- A superfície deve estar perfeitamente limpa, livre de pó e gordura e seca
- Reparar as fissuras com o próprio produto e deixar secar 24h
- Os suportes minerais e de madeira devem ser limpos mecanicamente
- Para o betão novo e suportes ligeiramente pulverulentos, recomenda-se o tratamento com Rubson Primário FF 2000
- Suportes betuminosos: todas as bolhas existentes no material betuminoso devem ser abertas e reparadas as irregularidades com argamassa
- Na reconstrução de telas asfálticas, ter especial atenção sobre o estado das camadas superiores. Se necessário, removê-las completamente e em seguida aplicar Rubson Primário FF 2000
- Em superfícies metálicas, remover mecanicamente as partes corroídas e quaisquer restos de pintura solta
- Aplicação sobre plásticos: Contactar previamente com o nosso Serviço de Assistência Técnica
- Aplicação directa do produto com pincel, rolo ou espátula
- Quando é usado como revestimento de impermeabilização, de acordo com os requisitos do certificado ETAG 005, é necessária a aplicação de duas camadas, com a colocação da malha de reforço Rubson M 3000 entre as duas camadas de produto
 - A primeira camada é aplicada na superfície tratada com uma espessura em húmido de 1-2 mm
 - A malha de reforço é colocada sobre a superfície fresca de Silicone Líquido certificando-se que fique livre de bolhas ou dobras e com uma sobreposição de 10 cm
 - Recomenda-se um período de espera de 24 horas para a aplicação de uma segunda camada. A segunda camada deve ser com uma espessura em húmido de 1-1,5 mm
- Aplicar Silicone Líquido SL3000 só em tempo seco e com temperatura ambiente entre 10 °C e 30 °C

Ferramentas de aplicação



Pincel, rolo ou espátula

Sistemas de aplicação



Para impermeabilização, aplicação de duas camadas cruzadas com a Malha de Reforço M3000 entre as duas camadas

Rendimento



1,3 Kg/m² por mm de espessura

Diluição e limpeza



As ferramentas e os resíduos de produto podem ser limpos com água enquanto estão frescos. Depois de secos apenas poderão ser removidos mecanicamente

Tempo de secagem



Para 2mm por 24 horas (sujeito às condições de temperatura e de humidade do ar e do suporte)

Interiores / Exteriores



Interiores e exteriores

Cor



Preto, cinzento, branco e telha

Formatos

Disponível em embalagens de 1Kg, 5 Kg e 25 Kg



1L

5L

25L