

QUILOSA PROFESSIONAL PROHERO Selante

O Selante Prohero é um produto versátil da mais recente geração para aplicações interiores desenvolvido com uma tecnologia inovadora de SPD (Silanized Polymer Dispersion - Dispersão Silanizada de Polímero). O produto tem alta elasticidade, perfeita aderência a superfícies, é resistente à água, ao bolor e aos fungos. Pode ser pintado quando completamente curado. Dedicado a selagens sanitárias, trabalhos de acabamento e aplicações especiais. Pode ser utilizado em trabalhos de pintura e acabamento, por exemplo, vedação em torno de janelas e portas. Devido ao sistema de cura neutro é adequado para superfícies sensíveis como espelhos, pedra natural ou elementos acrílicos em cozinhas, casas de banho e outras áreas húmidas. Não contém solventes.

VANTAGENS

- para todas as superfícies
- inodoro e quimicamente neutro
- resistente à água
- resistente a bolor e fungos
- pintável
- super elástico
- seguro para superfícies sensíveis
- seguro para o ambiente
- possibilidade de fixação de juntas com o mesmo produto
- fácil de remover das mãos e ferramentas
- muito boa resistência térmica
- para contacto alimentar indirecto

APLICAÇÃO

- juntas de vedação em áreas húmidas
- trabalhos de acabamento em cozinha e casa de banho
- vedação em torno de banheiras, lavatórios, lavatórios e cabines de duche
- betumação de azulejos cerâmicos
- preenchimento de fissuras e riscos em cerâmica
- vedação de janelas e portas

- selagem de elementos de construção e construção em betão, madeira, metal e plástico
- vedação entre paredes e rodapés, escadas, teto e tomadas eléctricas
- pequenas reparações antes de pintar, preenchendo arranhões e fissuras em paredes e tetos
- selagem de espelhos e pedra natural

NORMAS / TESTES / CERTIFICADOS

O produto atende aos requisitos de:

- EN 15651-1:2012 F-INT
- EN 15651-3:2012 S, S1
- Indoor Air Comfort GOLD
- French VOC Regulation A+
- EMICODE: EC1 PLUS
- BREEAM International
- LEED v.4
- ISEGA

DADOS TÉCNICOS

Não curado - testado a 23°C e 50% de humidade relativa	Valor
Densidade (ISO 2811-1) [g/ml]	1,15 - 1,19
Tempo de formação da película [min]	5 - 7
Velocidade de cura [mm/24h]	3 - 4
Escoamento de superfícies verticais [+50°C] (ISO 7390) [mm]	0 - 3
Curado - testado após 4 semanas a 23°C e 50% de humidade relativa	Valor
Dureza Shore A (ISO 868)	37 - 43
Resistência de Temperatura [°C]	-20 - +80
Cor	Valor
Branco	+

Condições de aplicação	Valor
Temperatura do substrato [°C]	+5 - +25
Temperatura de embalagem [°C]	+5 - +25
Temperatura de aplicação [°C]	+5 - +30

INSTRUÇÕES DE USO

Antes da aplicação, leia as instruções de segurança indicadas na Folha de Dados de Segurança (MSDS).

Preparação da superfície

- As superfícies devem estar limpas (não congeladas) livre de poeira, ferrugem, óleo solta velho material antigo, graxa, tinta e outras sujeiras que reduzem a adesão do selante.
- Para evitar sujeira e manter a aplicação alinhada, utilize fitas adesivas que devem ser removidos imediatamente após o término da aplicação.
- Selante não requerem o uso de primer na maioria das superfícies, mas em algumas superfícies específicas pode ter que usá-lo para melhorar a aderência.
- Desengordurar com acetona ou etanol (vidro, esmalte, metal) ou detergente (materiais sintéticos).
- Para aplicação adequada em juntas profundas utilize materiais para preenchimento e limitar a profundidade. Ex. Isopor ou espuma de poliuretano.
- Largura da junta deve ser suficiente para realizar o movimento na faixa calculada para selante em questão (alojamento movimento).

Preparação do produto

- Antes da aplicação, o produto deve ser condicionado à temperatura ambiente.

Aplicação

- Corte a ponta do cartucho (acima da rosca), Encaixe o bico no cartucho e corte e um ângulo de 45°, com o diâmetro igual a largura da abertura a ser aplicada.
- O tratamento da superfície deve ser de acordo com a tabela de aplicação.
- Remova a fita de marcação após a formação da pele.
- Deixe o produto até a cura total.
- Espremer o selante usando espremedores mecânicos

- Evitar o contacto da junta com água durante os dois primeiros dias.
- Suavizar as articulações com um cubo de espalhamento de selante, espátula ou dedo.
- A largura mínima recomendada da junta é de 5 mm, máxima de 15 mm. A relação recomendada entre largura e profundidade deve ser de 2:1 (por exemplo, largura 12 mm, profundidade 6 mm).

Trabalho depois de completar o aplicação

- Lavar o selante não curado das mãos, ferramentas e superfícies sujas com água.
- Não é adequado para usos médicos. O selante não foi devidamente testado e não é adequado para aplicações médicas e farmacêuticas.

Notas / limitações

- Selante não deve ser usado em superfícies betuminosas, borracha vulcanizada ou outros materiais de construção que contém vazamentos de óleos, plastificantes ou solventes.
- Não é adequado para usos médicos. O selante não foi devidamente testado e não é adequado para aplicações médicas e farmacêuticas.
- Antes de pintar, recomenda-se realizar um teste, especialmente em um caso de tintas à base de solventes.
- O selante não é adequado para imersão permanente em água e para superfícies permanentemente molhadas.
- O selante tem muita boa aderência à madeira em bruto, mas é recomendado verificar a aderência de cada vez, especialmente quando a madeira está impregnada, envernizada ou pintada
- Devido à variedade dos materiais de construção utilizados, é aconselhável realizar um ensaio de cada vez antes de aplicar o produto

NOTAS / LIMITAÇÕES

Todos os parâmetros acima são baseados em testes de laboratório que atendem aos padrões internos do fabricante e dependem significativamente das condições de cura (temperatura ambiente e umidade, qualidade do equipamento usado e habilidades do aplicador).

TRANSPORTE / ARMAZENAMENTO

Armazenar até 12 meses no recipiente original, num local seco, protegido do calor, a uma temperatura de +5 °C a +25 °C.

O produto pode ser transportado a baixas temperaturas até -10 °C durante até 3 semanas, antes de utilizar o produto deve ser acondicionado durante 24 horas a +23 °C.

DADOS DE CATÁLOGO

Capacidade nominal	Cor	Quantidade de embalagens por caixa	Número de catálogo	Índice	Código EAN
280 ml	branco	12	SEA-SASNTS2-QP-35-ml-280-001	10048456	8411729004095
280 ml	branco	12	SEA-SASNTS2-QP-35-ml-280-001		8411729004156

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA E SAÚDE

Para obter informações detalhadas encontre a Ficha de Segurança de Produtos Químicos FISPQ disponível no site do fabricante ou mediante a solicitação.

Todas as informações escritas ou orais, recomendações e instruções são dadas de acordo com os nossos melhores conhecimentos, testes e experiências, de boa fé e em conformidade com os princípios do fabricante. Cada utilizador deste material irá certificar-se de todas as maneiras possíveis, incluindo a verificação do produto final em condições adequadas, sobre a adequação dos materiais fornecidos para os fins pretendidos. O fabricante não se responsabiliza por quaisquer perdas sofridas devido à aplicação imprecisa ou errónea de materiais do fabricante.