

QUILOSA Silicone Sanitário

Selante elástico que cura sob a influência da humidade no ar, destinado a selar e encher juntas para proteger contra a humidade.

VANTAGENS

- Sistema de um componente, de fácil aplicação e reticulação à temperatura ambiente.
- Em contacto com a humidade do ar converte-se numa borracha com excelentes propriedades mecânicas e de resistência à intempérie e ambientes industriais e marinhos agressivos.

APLICAÇÃO

- Vedação entre a caixilharia e vidro e caixilharia entre si.
- DIY (carros, barcos, caravanas, etc...)

NORMAS / TESTES / CERTIFICADOS

Marcação CE

- EN 15651-2 G-CC / EN15651-3 S

DADOS TÉCNICOS

| Aspeto | Valor |
|---|------------|
| Pasta cremosa homogénea | + |
| Não curado | Valor |
| Escorrimento (ISO 7390) [mm] | 0 |
| Tack free (BS 3712) [min] | 15-20 |
| Formação de pele (BS 5889 Ap.A) [min] | 25-35 |
| Velocidade de cura (23°C y 55% h.r.) [mm/24h] | 2-3 |
| Temperatura de aplicação [°C] | 5 - 50 |
| Curado (4 semanas a 23°C e 55% H.R.) | Valor |
| Similar à borracha | + |
| Dureza Shore A (ISO 868) | 13 |
| Recuperação elástica (ISO 7389) [%] | 90 |
| Módulo elástico 100% (ISO 37) [MPa] | 0.35 |
| Resistência à tração, ISO 37 [MPa] | 1.2 |
| Alongamento na ruptura, ISO 37 [%] | 400 |
| Resistência de Temperatura [°C] | -50 - +150 |
| Resistências Químicas | Valor |
| Água, água com sabão, água salina | +++ |
| Ácidos e álcalis inorgânicos diluídos | ++ |
| Óleos e gorduras minerais | ++ |
| Petróleo, fuel, hidrocarburetos | + |
| Outros produtos: Consultar | * |

INSTRUÇÕES DE USO

Antes da aplicação, ler instruções de segurança apresentado na FISPQ.

Preparação da superfície

- As superfícies a vedar devem estar limpas e secas. Se necessário, além de um tratamento mecânico, é conveniente realizar uma limpeza com um dissolvente não gorduroso, como, por exemplo, acetona. As caldas de cimento devem ser removidas. Para juntas que têm de estar submetidas a grandes esforços, recomenda-se a utilização de um primário adequado:
- PRIMER C-27: Sobre materiais porosos e uso geral em construção. (Ver informação técnica).

Preparação do produto

- Cortar o extremo do obturador do cartucho.
- Enrosque a cânula no cartucho.
- Corte a ponta da cânula na seção desejada.
- Introduzir o conjunto na pistola aplicadora.

Aplicação

- Preencher com o produto a junta convenientemente tratada.
- Para um melhor acabamento, proteger os bordos da junta com cinta adesiva e alisar com uma espátula, retirando a cinta antes que o vedante forme pele.

Trabalho depois de completar o aplicação

- O produto fresco elimina-se com um dissolvente orgânico. Depois da cura apenas se elimina mecanicamente.

Notas / limitações

- O produto não pode ser pintado ou envernizado.
- Sobre vidros e esmaltes os melhores resultados são obtidos sem imprimação.
- A fórmula seguinte é um guia aproximado para calcular o rendimento previsto:
- Rendimento: $L = V / (A \times P)$, donde, L= Comprimento de vedante em metros obtidos por recipiente. V= Capacidade do recipiente em ml. A= Largura da junta em mm. P= Profundidade da junta em mm.
- Qualquer material não conhecido pelo utilizador, sob o ponto de vista de aderência, deve ser ensaiado previamente ou então consultar o nosso Departamento Técnico.

NOTAS / LIMITAÇÕES

Resistências químicas: +++ Excelente / ++ Muito Boa / + Boa / -- Muito Má / - Má / * Consultar.

Devido à sua reticulação ácida, o produto não deve ser aplicado sobre os seguintes substratos:

- Materiais de construção alcalinos, como cimento, mármore, rebocos e similares.
- Borrachas, pois pode provocar coloração do vedante.

Para estes casos, dispõe de uma ampla gama de vedantes não ácidos.

As informações contidas nesta folha de dados são fornecidas de boa fé com base nos estudos realizados por Selena e são consideradas precisas. No entanto, como as condições e métodos de uso de nossos produtos estão fora de nosso controle, essas informações não devem substituir os testes dos clientes para garantir que os produtos Selena sejam totalmente satisfatórios para suas aplicações específicas. A única garantia oferecida pela Selena é que o produto atenda às especificações de vendas atuais. Portanto, o único recurso a que você terá direito em caso de violação da garantia será limitado ao reembolso do preço de compra ou à substituição de qualquer produto pelo qual seja demonstrada uma condição diferente daquela garantida. Selena Iberia S.L.U. nega expressamente qualquer outra garantia expressa ou implícita de adequação a uma finalidade específica de marketing. Da mesma forma, Selena se isenta de toda responsabilidade por danos imprevistos ou conseqüentes. As sugestões de uso não devem ser interpretadas como um incentivo à violação dos direitos de patente. As indicações e dados técnicos contidos nesta folha de dados baseiam-se em nosso conhecimento e experiência atuais e nos isentamos de toda a responsabilidade pelas conseqüências derivadas de seu uso inadequado. Portanto, nossa garantia é limitada exclusivamente à qualidade do produto fornecido. As informações técnicas podem ser modificadas sem aviso prévio. Se você precisar, solicite-o periodicamente.

TRANSPORTE / ARMAZENAMENTO

Guardar em lugar fresco e seco.

Armazene em sua embalagem original bem fechada.

Expiração: 18 meses.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA E SAÚDE

Durante a sua cura, o produto emite ácido acético, pelo que a zona de trabalho deverá estar bem ventilada.

Deve evitar-se, por causa de possíveis irritações, qualquer contacto do produto fresco com os olhos ou mucosas. Se isto ocorrer há que lavar com água abundante e, se necessário, ir ao médico.

As imprimações utilizadas contêm dissolventes inflamáveis à temperatura ambiente. Não fumar nem utilizar chama desprotegida perto da zona de trabalho. Em caso de salpicos nos olhos há que lavar com água abundante e, se necessário, ir ao médico.

Usar luvas e, em caso de manchas, lavar com um detergente industrial quando o produto estiver ainda fresco.

AS MÃOS NÃO DEVEM SER LAVADAS COM DISSOLVENTES.

Para mais informações, solicite a ficha de segurança do produto.