



PRO LAJE ALCATRÃO

Selante PU impermeabilizante para preenchimento de juntas profundas, vedações e impermeabilizações, com ótima propriedade de nivelamento

- ▶ Pronto para uso
- ▶ Ótima resistência ao intemperismo, ao envelhecimento e à substâncias químicas
- ▶ Veda perfeitamente o local aplicado
- ▶ Absorção de impacto
- ▶ Propriedade antifúngica
- ▶ Impermeabilização sem emendas



Características

Q-Borg Pro Laje Alcatrão é um selante líquido elástico autonivelante a base de poliuretano híbrido monocomponente e alcatrão, de viscosidade baixa, para realizar trabalhos de vedação, impermeabilização e preenchimento de juntas profundas horizontais em pavimentos de concreto. Ideal para juntas que requeiram um selante de alto desempenho, resistência química e ao tráfego. Possui ótima propriedade de nivelamento e cura ao entrar em contato com a umidade ambiente, formando um elastômero de alta resistência química e ao intemperismo. Possui propriedade antifúngica. Possui elasticidade e proporciona juntas estanques de grande durabilidade.

Aplicações

Indicado para impermeabilização de fossas sépticas, juntas profundas e lajes. Indicado para aplicação em juntas horizontais em pisos industriais, portos, aeroportos, postos de combustíveis, docas de carga, rodovias, pontes, viadutos etc. Adere em diversos substratos, como: aço, aço galvanizado, alumínio, alvenaria, azulejo, cerâmica, cimento, compensado de madeira, concreto, drywall, espelho, ferro, granito, inox, louça, madeira, mármore, MDF, metal, pedra, telha, telha de amianto, vidro etc.

Modo de uso

PREPARO DA SUPERFÍCIE: A superfície deve estar perfeitamente limpa, íntegra, regular, nivelada e seca. Em caso de vedação de junta, limitar a profundidade com cordão de polietileno, que deve preencher totalmente a largura da junta para impedir a fuga do selante e manter a profundidade uniforme. O diâmetro do cordão deve ser maior que a largura da junta. Proteger as bordas da junta com fita crepe.

PREPARO DO PRODUTO: Produto pronto para o uso. Misturar o produto antes da aplicação, utilizando ferramenta limpa a fim de evitar a sua contaminação. O produto pode formar uma película superficial, a qual deve ser removida antes da homogeneização.

APLICAÇÃO: Em áreas externa aplicar com tempo estável. Não se deve aplicar o produto em superfícies úmidas. Derramar o produto na superfície a ser impermeabilizada. Necessário aplicar uma camada de no mínimo 3mm de espessura para que a função deste produto seja efetiva, caso seja necessário a aplicação de tela pode-se aplicar o produto em camadas de 1,5mm a cada 2 horas. Dar acabamento com espátula (em caso de juntas) ou brocha (para impermeabilização de superfícies). Proteger a área impermeabilizada por 24 horas depois de aplicar o produto. A cura inicial ocorre em 24 horas e a cura total em 7 dias, à temperatura de 25°C e umidade relativa do ar de 50%. O tempo de secagem varia de acordo com a temperatura ambiente. Limpar as ferramentas de acabamento com aguarrás.

Limitações

Pode ocorrer amarelamento ao substrato e outros materiais que manterem contato a este produto. Não utilizar em substratos betuminosos, borracha natural, EDPM ou sobre qualquer substrato que pode eliminar óleos, plastificantes ou solventes. Não utilizar em juntas de reservatórios de água que contenham cloro não natural, como piscinas. Para aplicações especiais consulte nosso departamento técnico.

Garantia e Armazenamento

Validade de 12 meses a partir da data de fabricação. O armazenamento inadequado reduz a garantia do produto. Armazenar o produto em sua embalagem original, em local seco e fresco, à temperatura de +10 a +25°C, ao abrigo da luz solar direta e longe de fontes de calor. Para evitar a contaminação do produto não utilizado, não retorne qualquer sobra de material em sua embalagem original.

Apresentação



Lata 4,3kg
NCM: 4005.20.00
Peso líquido: 4,3kg
Peso bruto: 4,70kg

Cor	Cod. Venda	Cod. Barras
● Preto	QBORG271811	7898718271811



Lata 20kg
NCM: 4005.20.00
Peso líquido: 20kg
Peso bruto: 22kg

Cor	Cod. Venda	Cod. Barras
● Preto	QBORG271828	7898718271828

Dados Técnicos

Atribuição	Mantas Líquidas
Aparência	Líquida
Densidade (g/cm ³) (picnômetro)	1,42 ±0,02
Rendimento (calculado com espessura de 3mm)	NA
Tempo de formação de pele (25°C e 50% HR)	±45 minutos
Tempo de cura (25°C e 50% HR)	3mm/24h
Viscosidade (Viscosímetro) (25°C - Haste nº05 - 20 RPM)	5.000 - 6.000 CPS
Dureza (Shore A) (ASTM D2240)	35 - 40
Alongamento na ruptura (ASTM D412)	>300%
Tensão a 100% de alongamento (ASTM D412)	±0,50 N/mm ²
Tensão da Ruptura (ASTM D412)	±0,75 N/mm ²
Resistência UV (ASTM G154-2006)	500 horas em câmara C-UV
Temperatura de trabalho	Entre +10°C a +40°C
Resistência à temperatura	Entre -20°C a +120°C

As informações deste boletim técnico são baseadas através de nossa experiência e conhecimento, sendo de forma orientativa e de acordo com os procedimentos de norma vigente, com análises realizadas em laboratório de acordo com os requerimentos dos produtos. Utilizações não previstas nesse documento não serão contempladas. A Q-Borg garante a qualidade dos seus produtos contra defeitos de fabricação conforme determinações legais do Código de Defesa do Consumidor, lembrando que a performance final do produto é diretamente influenciada pela qualidade da aplicação e condições da mesma, inclusive fatores como clima, temperatura, armazenagem e formas de aplicar. Não assumimos assim, qualquer responsabilidade relativa ao rendimento e ao desempenho de qualquer natureza em decorrência do uso indevido do produto. Este produto exige mão de obra especializada para aplicação. A Q-Borg reserva-se o direito de mudar as especificações ou informações contidas neste boletim sem prévio aviso. Para mais esclarecimentos consultar nosso departamento técnico. Para informações de segurança, manuseio, armazenagem e descarte, consultar a respectiva Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico (FISPQ).



(+55 11) 2482-5000
contato@qborg.com.br