

| | | | |
|---|------------------------------------|-----------------|----------------|
|  | Ficha de Dados Técnicos | Data | Revisão |
| | | 23/06/08 | 02 |

PESILOX® FIXTUDO

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Pesilox® Fixtudo é um selante adesivo monocomponente de alta tecnologia, isentos de solventes, isocianatos, ácidos.

APLICAÇÕES TÍPICAS

- Selagem e adesão na indústria de construção
- Selagem de juntas de pisos e juntas de paredes de baixa movimentação
- Uso em áreas de cozinha e banheiros
- Ligações estruturais em áreas de construções sujeitas à vibrações
- Juntas de conexões de folhas de metais
- Enchimento e selagem de folgas pintáveis
- Fixação de todos os tipos de materiais em pedras, concreto, mármore, granito, cortiça, poliestireno, gesso, vidro, porcelana, cerâmica, aço, chumbo, zinco, cobre, alumínio, PVC, policarbonato, madeira, pinho, MDF, etc.

CARACTERÍSTICAS

| | |
|------------------------------------|---|
| Propriedade | PESILOX |
| Base química | Pesilox |
| Cor | Preto/cinza/branco/natura |
| Mecanismo de cura | Umidade |
| Densidade | 1,35 – 1,40 g/cm ³ |
| Estabilidade | Boa |
| Temperatura de aplicação | ambiente |
| Tempo de formação de película | 10 minutos |
| Tempo de trabalho | 10 minutos |
| Resistência à tração | 18Kgf/cm ² |
| Temperatura de trabalho | 5°C – 40°C |
| Tempo de armazenagem (abaixo 25°C) | 12 meses |
| Trincamento | nenhum |
| Resistência à temperatura | -40°C a 120°C |
| Resistência química | muito boa a água, água salina, solventes alifáticos, ácidos inorgânicos diluídos e álcalis, óleos minerais e graxas, ácidos concentrados e ácidos clorídricos |

- É fácil de aplicar, permitindo o reposicionamento em até 15 minutos
- Não necessita fazer mistura, pois é monocomponente
- Alto poder de adesão ao substrato seco ou submerso em água
- Resistente à água
- Rápida cura em toda área superficial
- Alto desempenho em propriedades mecânicas
- Flexível, mesmo em condições adversas.
- Não necessita de primers mesmo em áreas úmidas
- Não forma bolhas mesmo quando aplicado em locais sujeitos a altas temperaturas e úmidos

| | | | |
|---|------------------------------------|-----------------|----------------|
|  | Ficha de Dados Técnicos | Data | Revisão |
| | | 23/06/08 | 02 |

- Não possui solventes, isocianatos, halogênios e ácidos
- É pintável com tintas base água e outros sistemas
- Não escurece materiais altamente porosos como pedras naturais, mármore e granitos
- É inodora
- Evita futuros problemas de saúde pelo fato de não ser tóxica
- O tempo de cura é menor que as colas base-água e base-solvente
- Não é inflamável
- Rendimento maior que os selantes com solvente

INSTRUÇÕES PARA APLICAÇÃO

1. Limpar e secar as superfícies a serem coladas, eliminando poeira e graxa.
2. Aplicar o Pesilox® Fixtudo em forma de cordão, pontos de adesivo ou espalhado com uma espátula.
3. Juntar as partes. Em caso de materiais porosos (madeira, cerâmica, concreto, isopor, pedra, tijolo, cortiça, azulejo, gesso) aconselha-se limpar antes as superfícies com álcool.
4. Caso se deseje uma colagem mais rápida umedecer as partes a serem coladas (o Pesilox® fixtudo cura com a umidade).
5. Fazer o ajuste entre as peças antes da formação de pele. Remover o excesso do adesivo com um pano ou papel umedecido em álcool ou solução de sabão e espátula.

EMBALAGENS DISPONÍVEIS

Cartucho 360g.

PRECAUÇÕES

Em caso de contato do produto com os olhos, lave-os com bastante água e procure um médico. Em caso de contato com as mãos limpar com um papel umedecido com álcool ou remover espatulando e lavar depois com água e sabão. Manter fora do alcance de crianças.

ARMAZENAMENTO

O produto é melhor preservado quando o mesmo é mantido em sua embalagem original e fechada.

COMPOSIÇÃO

Poliéter Siloxano, aditivos e cargas.