NO FUNGOS

Silicone para casas de banho e cozinhas limpas e saudáveis





RESISTENTE À ÁGUA APÓS 30 MINUTOS

A rápida polimerização do silicone NO FUNGOS e a sua elevada adesão aos substratos permite que seja exposto à água do chuveiro em apenas 30 minutos. Proporciona uma resistência de 100% à água, mantendo a cor e a adesão.

10 ANOS SEM FUNGOS

Os fungos e bolores além de anti-estéticos são também anti-higiénicos. O silicone NO FUNGOS contém um aditivo fungícida que o protege e manterá isento de fungos se aplicado corretamente em espaços com arejamento.

FLEXIBILIDADE PERMANENTE

A elasticidade de até 25% do silicone NO FUNGOS garante que acompanha os movimentos de expansão e contração das juntas onde se aplicou, provocados por variações de temperatura, mantendo uma forte adesão aos substratos. A sua elasticidade mantém-se ao longo de toda a sua vida útil independentemente das condições de uso.

100% RESISTENTE À ÁGUA

O silicone NO FUNGOS é recomendado para vedar juntas em casas de banho e cozinhas proporcionando proteção total contra a humidade e o desenvolvimento de fungos. Forma um cordão elástico 100% impermeável. As superfícies a vedar têm de estar limpas, secas e isentas de gorduras que afetem a adesão do silicone.

NÃO MUDA DE COR

O silicone NO FUNGOS não descolora. Não é atacado por produtos químicos como champôs, gel de banho, desinfetantes ou tinta para cabelo. Fácil de limpar.

PORQUÊ USAR O SILICONE NO FUNGOS?

- Fácil aplicação e secagem muito rápida.
- Elasticidade permanente, mesmo se sujeito a baixas temperaturas.
- Resiste aos movimentos de contração e dilatação. Não endurece e permanece elástico mesmo quando diretamente exposto ao calor e aos raios UV.
- · Resiste aos produtos químicos, não sendo afetado pelos detergentes e produtos de limpeza domésticos.
- Estanque à ação da água, garante a impermeabilização das juntas.

DADOS TÉCNICOS

PROPRIEDADE	UNIDADE	VALOR
Base: silicone acético		
Formação de pele	minutos	15 – 20
Densidade	g/cm³	1,03
Velocidade de cura	mm/24 h.	2 – 3
Escorrimento	mm	0
Resistencia aos fungos e outros microorganismos (ISO 846)		Cumpre a norma
Capacidade de movimento	%	±25
Recuperação elástica	%	≥95
Dureza Shore A (ISO 7619-1)		14
Temperatura de aplicação	°C	+5 +40
Resistência à temperatura	°C -40 +150	
Módulo 100% (ISO 8339)	MPa 0,30	
Resistência à tracção (ISO 8339)	MPa	0,70
Alongamento na ruptura (ISO 8339)	%	300%

Veja as condições legais.

APLICAÇÕES TÍPICAS

Em casas de banho e cozinhas para vedar e impermeabilizar juntas de banheiras, lavatórios, polibans, sanitas, juntas em paredes e pavimentos.

CORES

EMBALAGEM

Cartucho de 300 ml, 12 unidades por caixa.

Tubos flexíveis de 100 ml, 12 unidades por caixa.



PENOSIL

NO FUNGOS

Silicone para casas de banho e cozinhas limpas e saudáveis

NÃO ADERE A

Não se deve aplicar em superfícies metálicas que possam ser oxidadas (metais ferrosos, cobre,latão), em alumínio lacado, em betão e materiais base cimento, materiais betuminosos ou que libertem plastificantes e gorduras (por exemplo borracha natural e sintética, cloropreno, EPDM, PVC flexível), polietileno (PE), polipropileno (PP), PTFE (Teflon). Dada a grande variedade de substratos recomenda-se um teste de compatibilidade antes de aplicar, exemplo plásticos.

APLICAÇÃO

As superfícies devem estar limpas, secas e isentas de gorduras, poeiras e outros contaminantes que possam afetar a adesão. As superfícies não porosas (como o alumínio e o vidro) devem ser limpas com um solvente adequado. As superfícies porosas (como o betão e alvenaria) devem ser tratadas para remover partículas soltas. As juntas executadas com NO FUNGOS não são pintáveis.

Α	_	_	$\overline{}$		- A
- ^		_	_	_	٨
\sim		_	-		-

CERÂMICA

VIDRO

MADEIRA

FERRO FUNDIDO

ALUMINIO

SUPERFÍCIES VITRIFICADAS

SUPERFICIES NÃO-POROSAS

PRAZO DE VALIDADE

É de 18 meses na embalagem original, fechado em local seco, protegido da luz solar direta, a temperaturas entre $+ 5 \,^{\circ}\text{C} - + 25 \,^{\circ}\text{C}$. A data de validade é indicada na embalagem.





10 anos de vida útil significa mais do que isso. Significa:

- Um produto de confiança;
- Sustentável e resistente;
- Um produto com propriedades duradouras.

Também significa:

- UTILIZADORES POUPAM DINHEIRO. Sem necessidade de reparar áreas já seladas, você economiza o custo de produtos de substituição, trabalho e tempo;
- AJUDA A PRESERVAR O MEIO AMBIENTE. Com menos produtos utilizados durante um período mais longo, menos resíduos vão para aterro ou poluir a natureza.

A Tecnologia industrial chegou a sua casa

Há mais de 40 anos que os produtos PENOSIL de alto desempenho têm sido usados para selar nos ambientes mais exigentes, impermeabilização edifícios altos e em setores como aviação, energia nuclear e concessionárias de energia, ferroviário, automóvel e de construção naval PORQUE eles:

- são resistentes à água;
- oferecem uma excelente adesão;
- de cura rápida;
- têm alta elasticidade;
- são fáceis de aplicar;
- têm experiência comprovada de durabilidade a longo prazo.

Agora é hora para os consumidores em todos os lugares beneficiarem desta tecnologia industrial inovadora que oferece as soluções ótimas de selagem para a sua casa. Porque PENOSIL está sempre a desafiar padrões, porque estamos comprometidos com a qualidade, porque nós pagamos a atenção ao mais ínfimo pormenor, porque queremos que as pessoas se sintam confortáveis e seguras em suas casas, porque acreditamos que as soluções que oferecemos são os melhores para a sua casa.

Para obter informações técnicas mais detalhadas ir para: penosil.com

Penosil é uma marca registada que pertence à Krimelte OÜ, uma companhia do Wolf Group.