

# BANHOS E COZINHAS *Sem manchas*

Silicone neutro antifungos para todas as superfícies na cozinha e casa de banho



### APÓS 1H RESISTENTE À ÁGUA

PENOSIL BANHOS E COZINHAS *Sem manchas* é um silicone de altas prestações com cura rápida. Forma juntas elásticas e resistentes à água após 1 hora da aplicação. Mantém as suas propriedades de elasticidade e adesão durante anos.

### 5 ANOS SEM FUNGOS

Com a tecnologia de Mouldshield anti-bacteriana e uma garantia\* de cinco anos contra o crescimento de fungos, o novo silicone BANHOS E COZINHAS *Sem manchas* é perfeito para selar em áreas molhadas e tem excelente resistência à humidade.

### TODAS AS SUPERFÍCIES

O silicone neutro BANHOS E COZINHAS *Sem manchas* adere à maioria dos materiais de construção como cerâmica, cimento, alumínio, aço galvanizado, metais e a superfícies sensíveis como espelhos, pedra natural, mármore e granitos.

### CHEIRO SUAVE

O silicone neutro BANHOS E COZINHAS *Sem manchas* é fácil de aplicar, tem uma secagem rápida e não contém aditivos corrosivos. A sua fórmula liberta um ligeiro odor ao aplicar que realça a frescura ambiente e neutraliza odores desagradáveis.

### 100% RESISTENTE À ÁGUA

O Silicone BANHOS E COZINHAS *Sem manchas* é totalmente à prova de água e proporciona uma vedação eficaz em torno de janelas, portas e sanitários. Ao ficar permanentemente impermeável qualquer risco de danos causados pela água ou crescimento de fungos é evitado.

## PORQUÊ USAR O SILICONE NEUTRO BANHOS E COZINHAS *Sem manchas*?

- Fácil aplicação e secagem rápida.
- Antifungos, evita o desenvolvimento de fungos e bactérias, e possui excelente resistência à abrasão.
- Adequado para uso em interiores e exteriores em zonas húmidas.
- Cheiro suave para uma casa limpa e fresca.
- Excelente aderência a superfícies sensíveis.
- Garantia \* de 5 anos contra o crescimento de fungos.

## DADOS TÉCNICOS

PROPRIEDADE	UNIDADE	VALOR
Base: Silicone neutro		
Formação de pele	minutos	10 – 15
Densidade	g/cm <sup>3</sup>	1,03
Velocidade de cura	mm/24 h.	2 – 3
Escorrimento	mm	0
Capacidade de movimento	%	±25
Recuperação elástica	%	>85
Dureza Shore A (ISO 7619-1)		25
Temperatura de aplicação	°C	+5... + 40
Resistência à temperatura	°C	-40... +150
Módulo 100% (ISO 37)	MPa	0,45
Resistência à tracção (ISO 37)	MPa	1,5
Alongamento na ruptura (ISO 37)	%	500

\* – Veja as condições legais.

## APLICAÇÕES TÍPICAS

O silicone neutro BANHOS E COZINHAS *Sem manchas* é a solução ótima para vedar cozinhas, casas de banho, espaços húmidos e todas as zonas que necessitam uma proteção contra a humidade, fungos e bactérias. Adequado para superfícies sensíveis como mármore, granito, pedra natural, vidro, alumínio além dos substratos como cerâmica ou base cimento

### CORES



### EMBALAGEM

Cartuchos de 300 ml em caixas de 12 unidades.

Tubos flexíveis de 100 ml em caixas de 12 unidades.



# PENOSIL

À PROVA DE FUNGOS

## BANHOS E COZINHAS *Sem manchas*

Silicone neutro antifungos para todas as superfícies na cozinha e casa de banho

### NÃO RECOMENDADO PARA USAR COM?

Não se deve aplicar em 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 em alumínio lacado.

### 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 BANHOS E COZINHAS Sem manchas não são pintáveis.

### ADERE A

VIDRO E ESPELHO

GRANITO E MÁRMORE

BETÃO

CERÂMICA

MADEIRA

PVC RÍGIDO

MAIORIA DOS METAIS E PLÁSTICOS

SUPERFÍCIES PINTADAS E ENVERNIZADAS

### PRAZO DE VALIDADE

é de 18 meses na embalagem original, fechado em local seco, protegido da luz solar direta, a temperaturas entre + 5 °C - + 25 °C. A data de validade é indicada na embalagem.

EasyPRO



SPATULA



### 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 POUAM 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](http://penosil.com)

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