

VEDALAGE BANHEIROS E COZINHAS

Membrana Líquida

DESCRIÇÃO

Vedalage Banheiros e Cozinhas é uma membrana impermeabilizante à base de copolímeros especiais, resistente à alcalinidade e ideal para impermeabilização de áreas frias.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características		
Aspecto do produto	Líquido Pastoso	
Cores	Branco	
Condições de aplicação	$\geq 5 ; \leq 30^{\circ}\text{C}$ (temperatura do substrato)	
	$\geq 5 ; \leq 40^{\circ}\text{C}$ (temperatura do ar)	
Tempo de secagem entre demãos	2 horas	
Tempo de cura final*	48 horas	
Tempo de cura para colagem da cerâmica* (após o teste de estanqueidade)	8 horas	
Ensaio	Resultados	Normas
Flexibilidade baixa temperatura	$< - 10^{\circ}\text{C}$	ABNT NBR 13321:2008
Alongamento	$> 300 \%$	ABNT NBR 13321:2008
Tensão ruptura	$> 1,5 \text{ Mpa}$	ABNT NBR 13321:2008
Aderência colagem direta sobre o produto com argamassa ACIII	$> 0,5 \text{ Mpa}$	DIN EN 14.891

Obs.: A secagem do produto está relacionada às condições da temperatura climática e ambiente.

NORMAS

- DIN EN 14.891:2017 – “Liquid applied water impermeable products for use beneath ceramic tiling bonded with adhesives” (Produto aplicado na forma líquida impermeável à água, nos quais será colocado revestimento cerâmico com adesivo cimentício).
- NBR 13321- Membrana acrílica para impermeabilização;
- NBR 9575 – Impermeabilização – Sistemas e projetos;
- NBR 9574 – Execução da impermeabilização;

VANTAGENS

- Permite o assentamento direto de revestimentos sem a necessidade de proteção mecânica;
- Mono componente, pronto para uso;
- Fácil aplicação;
- Boa aderência de argamassa colante ACIII;
- Aberto a difusão de vapor de água.
- Alta elasticidade e flexibilidade.
- Secagem rápida.

UTILIZAÇÃO

- Áreas frias elevadas como banheiros, cozinhas, áreas de serviços, barriletes e lavabos.
- Sacadas.
- Lajes de coberturas residenciais de pequena dimensão.

Para outras utilizações de uso consulte o Departamento Técnico através do e-mail sac@viapol.com.br.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

Preparo da superfície

O substrato deverá apresentar-se limpo, sem partes soltas ou desagregadas, nata de cimento, óleos, desmoldantes ou qualquer tipo de material que possa prejudicar a aderência do **Vedalage Banheiros e Cozinhas**.

Quando em estrutura de concreto recomenda-se a lavagem com escova de aço e água ou jato d'água de alta pressão.

Fissuras e trincas existentes devem ser tratadas com **ViapolSela Trinca** antes da aplicação do **Vedalage Banheiros e Cozinhas**.

Aguardar a cura da argamassa de regularização no mínimo 7 dias antes de iniciar a impermeabilização.

Preparo do produto

O **Vedalage Banheiros e Cozinhas** já vem pronto para uso.
Homogeneizar bem o produto antes e durante a aplicação.

Ferramentas

Rolo de pintura de lã de pelo curto ou pincel.

Aplicação do produto

Na primeira demão de aplicação, fazer a diluição do **Vedalage Banheiros e Cozinhas** com água para proporcionar maior aderência ao concreto ou argamassa.

Misturar 1 volume do produto **Vedalage Banheiros e Cozinhas** com a quantidade igual de água potável (diluição de 1:1).

Aguardar intervalo mínimo de 2 horas entre as demãos considerando as condições de aplicação conforme as características técnicas desta ficha técnica. Aplicar a segunda e demais demãos do **Vedalage Banheiros e Cozinhas** sem diluição até atingir o consumo previsto para o local a ser impermeabilizado.

As aplicações deverão ser em sentidos cruzados. Aguardar a cura do produto por no mínimo 48 horas antes do teste de estanqueidade de 72 horas.

Reforço:

Recomenda-se em meias canas, ralos a impermeabilização com tela de poliéster malha 2mm x 2mm **Mantex** entre a 1ª e a 2ª demão.

Aplicar as demais demãos do produto **Vedalage Banheiros e Cozinhas** de modo que cubra completamente a tela **Mantex**.

REVESTIMENTO FINAL

Para assentamento do revestimento final sobre o **Vedalage Banheiros e Cozinhas** utilizar argamassa colante AC III, de acordo com a ABNT NBR 13753:1996.

RESTRIÇÕES DE USO

Não utilize o produto em:

- Em substratos úmidos e em tempo chuvoso;
- Locais com circulação de pessoas sem o revestimento final;
- Locais de armazenamento de água (reservatórios, tanques, caixas d'água, espelhos d'água, piscinas e etc.);
- Não deve ser utilizado sobre juntas de expansão, fissuras estruturais ou rachaduras.

CONSUMO

Vedalage Banheiros e Cozinhas	Consumo recomendado*
Cozinhas, banheiros, áreas de serviço e barriletes	700ml/m ²
Sacadas	700ml/m ²
Lajes residenciais de pequena dimensão	1,0 litro /m ²

*Obs.: O consumo da 1ª demão diluída é de 200 ml/m² e demais demãos sem diluição 300 ml/m².

RENDIMENTO APROXIMADO

Vedalage Banheiros e Cozinhas	Embalagem	Rendimento*
Cozinhas, banheiros, áreas de serviço e lavabos	Balde 12 Litros	17 m ²
	Balde 3 Litros	4 m ²
Sacadas	Balde 12 Litros	17 m ²
	Balde 3 Litros	4 m ²
Lajes residenciais de pequena dimensão	Balde 12 Litros	12 m ²
	Balde 3 Litros	3 m ²

EMBALAGEM / EMPILHAMENTO

Embalagem	Empilhamento
Balde 12 Litros	Máximo 3 unidades
Balde 3 Litros	Máximo 4 unidades

VALIDADE / ESTOCAGEM

12 (doze) meses a partir da data de fabricação nas embalagens originais e intactas, em local coberto e seco, ventilado e longe de fontes de calor. A temperatura máxima para armazenagem é de 25°C.

RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA

Antes de iniciar os trabalhos consultar a FISPQ (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos), disponível em nossa home page www.viapol.com.br.

Durante a aplicação, principalmente em ambientes fechados, utilize EPI's adequados: luvas de raspa, botas, magotes, óculos de segurança, mantendo o ambiente ventilado até a secagem completa do produto.

Manter o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos.

Em caso de contato com a pele, lavar a região com água e sabão neutro.

No caso de contato com os olhos, lavar com água potável em abundância por mínimo 15 minutos e procurar orientação médica.

Eventual irritação da pele, olhos ou ingestão do produto, procurar orientação médica, informando sobre o tipo de produto.

Em caso de ingestão, não induzir ao vômito e procure auxílio médico imediatamente.

CUIDADOS AMBIENTAIS

Evite o derramamento do produto no solo. Caso aconteça, providencie a contenção, evitando a contaminação em área de preservação permanente, cursos de água, bueiros, etc.

Realize o descarte em local apropriado e regulamentado de acordo com a legislação vigente do meio ambiental estadual.

Para maiores detalhes, consultar a ficha de segurança (FISPQ) do **Vedallage Banheiros e Cozinhas** e o site da www.viapol.com.br.

Nota: As informações contidas nesta ficha são baseadas em nosso conhecimento para a sua ajuda e orientação. Salientamos que o desempenho dos nossos produtos depende das condições de preparo de superfície, aplicação e estocagem, que não estão sob nossos cuidados. O rendimento prático depende da técnica de aplicação, das condições do equipamento e da superfície a ser revestida. Não assumimos assim, qualquer responsabilidade relativa ao rendimento e ao desempenho de qualquer natureza em decorrência do uso indevido do produto. Para mais esclarecimentos consultar nosso departamento técnico.

A Viapol reserva-se o direito de mudar as especificações ou informações contidas neste folheto sem prévio aviso.