

VEDALAGE RÁPIDO

Manta líquida Premium para impermeabilização

DESCRIÇÃO

Vedalage Rápido é uma manta líquida de base acrílica, de alto desempenho, secagem rápida, pronto para uso, que oferece alta aderência e flexibilidade, com um intervalo entre demãos de 2 horas e secagem rápida permitindo o assentamento de revestimento em um intervalo de 8 horas. Produto regulamentado pela norma europeia DIN EN1489.

2. BENEFÍCIOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

INFORMAÇÕES GERAIS		
Aspecto do produto	Líquido Pastoso	
Cores	Cinza	
Período mínimo entre demãos	2 horas	
Tempo de secagem para aplicação da argamassa colante e revestimento final	8 horas*	
Tempo de cura final do produto	48 horas*	
Condições de aplicação	\geq 5 ; ≤ 30°C (temperatura do substrato) \geq 5 ; ≤ 40°C (temperatura do ar)	
Aderência "pull off test" sobre Drywall	> 0,15 MPa - falha coesiva do Drywall	
Flexibilidade a baixa temperatura	-10°c	

^{*}Obs:. A cura do produto está diretamente relacionada as condições climáticas da região e área de aplicação do material.

ENSAIOS	RESULTADOS	REQUISITOS DE NORMA	ABNT NBR 13321:23
Alongamento na ruptura (mín)	> 300 %	> 100 %	Classe C e P
Tração no ponto máximo (mín)	> 1,5 MPa	> 1,5 MPa	Classe C e P
Resistência à aderência (mín.)	> 0,7 MPa	0,5 MPa	Classe C e P
Absorção de água (máx) ≤ 8%	< 8%	15%	Classe C
	≥ 0 /0	12%	Classe P
Após imersão por 7 dias			
Alongamento na ruptura (mín)	> 100 %	> 100 %	Classe P
Tração no ponto máximo (mín)	> 1 MPa	> 0,9 MPa	Classe P
Resistência à aderência a tração	> 0,5 MPa	0,5 MPa	Classe P
(mín.)	, 0,0 Wii d	0,0 Wii u	Clusse 1
Após 1000 h - UV-B			
Alongamento na ruptura (mín)	> 200 %	> 100 %	Classe C
Tração no ponto máximo (mín)	> 1,5 MPa	> 1,5 MPa	Classe C

ENSAIOS	RESULTADOS	REQUISITOS DE NORMA DIN IN 14891
Aderência colagem direta sobre o produto com argamassa ACIII	> 0,5 Mpa	> 0,5 Mpa



NORMAS

- NBR 13321: 2023- Membrana acrílica para impermeabilização (Classe C e P);
- DIN EN 14.891:2017 Membrana impermeabilizante para aplicação sob argamassas colantes.

VANTAGENS

- Permite o assentamento direto de revestimentos, sem necessidade de proteção mecânica, com aderência em argamassa ACIII;
- Liberação rápida da área;
- Mono componente, pronto para uso;
- Aberto a difusão de vapor de água prevenindo a formação de bolhas;
- Boa elasticidade e flexibilidade.

UTILIZAÇÃO

- Banheiros, cozinhas, áreas de serviços e lavabos;
- Paredes internas de Drywall (gesso acartonado);
- Sacadas, varandas e platibandas;
- Lajes de coberturas 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

A superfície deve ser previamente lavada, seca e livre de pó, vernizes, tintas, desmoldantes, ceras, fungos, bolor ou qualquer outro material que possa comprometer a aderência do **Vedalage Rápido.**

O substrato pode ser preparado usando jato de água sob pressão, imperfeições ou saliências devem ser removidas através de lixamento ou mecanicamente. Importante que todos os cantos nos detalhes devem ser arredondados.

Fissuras e trincas existentes devem ser tratadas com ViapolSela PU30/40 antes da aplicação do Vedalage Rápido.

As tubulações emergentes e ralos deverão estar rigidamente fixados, garantindo assim a perfeita execução dos arremates.

Sobre a superfície horizontal úmida, faça a regularização com caimento mínimo de acordo com a NBR 9574– Execução da impermeabilização.

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

Preparo do produto

O Vedalage Rápido já vem pronto para uso.

Homogeneizar bem o produto no próprio balde antes e durante a aplicação.



Ferramentas

Rolo de pintura de lã de pelo curto ou pincel.

Aplicação do produto

Para imprimação aplicar sobre a superfície seca uma demão do **Vedalage Rápido** diluído na proporção de 1:1 (100ml/m² do **Vedalage Rápido** e 100ml/m² de água potável).

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 Rápido** com consumo de 300ml/m²/demão sem diluição, até atingir o consumo previsto para o local a ser impermeabilizado. As aplicações deverão ser em sentidos cruzados.

Feito isso, aguarde a secagem por 8 horas até iniciar o assentamento do revestimento.

Para realização do teste de estanqueidade de 72 horas, deve-se aguardar a cura do produto por no mínimo 48 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 Rápido** de modo que cubra completamente a tela **Mantex.**

REVESTIMENTO FINAL

Para assentamento do revestimento final sobre o **Vedalage Rápido** 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 RÁPIDO	CONSUMO RECOMENDADO*	ESPESSURA DE FILME SECO APROX.
Cozinhas, banheiros, áreas de serviço e barriletes	700ml/m²	0,5mm
Sacadas	700ml/m²	0,5mm
Lajes residenciais de pequena dimensão	1 litro /m²	0,7 mm

<u>Observação</u>: Os respectivos consumos são indicados como ideais podendo aumentar dependendo da porosidade e das condições da superfície.



RENDIMENTO APROXIMADO

Vedalage Rápido	Embalagem	Rendimento*
Cozinhas, banheiros, áreas de serviço e lavabos	Balde 12 Litros	17 m²
	Balde 3 Litros	4 m²
Sacadas	Balde 12 Litros	17 m²
	Balde 3 Litros	4 m²
Lajes residenciais de pequena dimensão	Balde 12 Litros	12 m²
	Balde 3 Litros	3 m²

EMBALAGEM / EMPILHAMENTO

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

VALIDADE / ESTOCAGEM

24 (vinte e quatro) 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 Ficha de Dados de Segurança (FDS) disponível em nossa home page www.viapol.com.br.

Durante a aplicação, principalmente em ambientes fechados, utilize EPI's adequados: luvas de raspas, 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 Dados de Segurança (FDS) do **Vedalage Rapido** e o site da <u>www.viapol.com.br.</u>

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.