Viapol

# **VEDALAGE BAÑOS Y COCINAS**

(Vedalage Banheiros e Cozinhas) Membrana líquida

## DESCRIPCIÓN

**Vedalage Baños y Cocinas** es una membrana impermeabilizante a base de copolímeros especiales, resistente a la alcalinidad e ideal para impermeabilización de áreas frías.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS			
Aspecto del producto	Líquido pastoso		
Color	Gris		
Condiciones de aplicación	≥ 5 ; ≤ 30°C (temperatura del sustrato)		
	≥ 5 ; ≤ 40°C (temperatura del aire)		
Tiempo de secado entre manos	2 horas		
Tiempo de cura final*	48 horas		
Tiempo de cura para colocación de cerámica* (después de prueba de estanqueidad)	8 horas		
Adherencia "pull off test" sobre Drywall	> 0,15 MPa – falla cohesiva del Drywall		
ENSAYOS	RESULTADOS	NORMAS	
Flexibilidad baja temperatura	< -10 °C	ABNT NBR 13321:2008	
Alargamiento	> 300 %	ABNT NBR 13321:2008	
Tensión ruptura	> 1,5 MPa	ABNT NBR 13321:2008	
Adherencia directa sobre el producto con mortero ACIII	> 0,5 MPa	DIN EN 14.891	

Obs.: El secado del producto está relacionado a las condiciones de temperatura climática y ambiente.

## **NORMAS**

- DIN EN 14.891 "Liquid applied water impermeable products for use beneath ceramic tiling bonded with adhesives" (Productos aplicados en forma líquida impermeables al agua, en los cuales será colocado revestimiento cerámico con adhesivo cementicio).
- NBR 13321– Membrana acrílica para impermeabilización;
- NBR 9575 Impermeabilización Sistemas y proyectos;
- NBR 9574 Ejecución de la impermeabilización;

## **VENTAJAS**

- Permite colocación directa de revestimientos, sin necesidad de protección mecánica;
- Monocomponente, listo para usar;
- Fácil aplicación:
- Buena adherencia de mortero adhesivo ACIII;
- Abierto a la difusión de vapor de agua;
- Alta elasticidad y flexibilidad;
- Secado rápido.



#### **USOS**

- Áreas frías elevadas como baños, cocinas, áreas de servicio, cuartos de control y lavatorios;
- Balcones;
- Paredes internas de Drywall (yeso acartonado);
- Losas de cubiertas residenciales de pequeña dimensión.

Para otros usos consultar al Departamento Técnico a través de la casilla sac@viapol.com.br.

# INSTRUCCIONES DE UTILIZACIÓN

#### Preparación de la superficie

El sustrato deberá presentarse limpio, sin partes sueltas o desagregadas, lechada de cemento, aceites, desmoldantes o cualquier tipo de material que pueda perjudicar la adherencia de **Vedalage Baños y Cocinas**.

En caso de estructuras de hormigón, se recomienda lavar con cepillo de acero y agua o hidrolavado de alta presión.

Fisuras y grietas existentes deben ser tratadas con **ViapolSella Grietas** antes de la aplicación de **Vedalage Baños y Cocinas**.

Esperar la cura del mortero de regularización como mínimo 7 días antes de aplicar la impermeabilización.

#### Preparación del producto

Vedalage Baños y Cocinas viene listo para usar.

Homogeneizar bien el producto antes y durante la aplicación.

#### **Herramientas**

Rodillo para pintura de lana de pelo corto, o pincel

#### Aplicación del producto

En la primera mano de aplicación, diluir **Vedalage Baños y Cocinas** con agua para proporcionar mayor adherencia al hormigón o mortero.

Mezclar 1 volumen de producto **Vedalage Baños y Cocinas** con igual cantidad de agua potable (dilución de 1:1).

Esperar un intervalo mínimo de 2 horas entre manos, considerando las condiciones de aplicación, conforme las características técnicas de esta ficha técnica. Aplicar la segunda y siguientes manos de **Vedalage Baños y Cocinas** sin dilución, hasta alcanzar el consumo previsto para el área a impermeabilizar.

Las aplicaciones deberán ser en sentido cruzado. Esperar la cura del producto un mínimo de 48 horas antes de la prueba de estanqueidad de 72 horas.

#### Refuerzo

Se recomienda reforzar mediacañas y desagües con la tela de poliéster malla 2mm × 2mm **Mantex**, entre la 1ª y la 2ª mano. Aplicar las demás manos del producto **Vedalage Baños y Cocinas** de modo que cubra completamente la tela **Mantex**.



## **REVESTIMIENTO FINAL**

Para la colocación de revestimiento final sobre **Vedalage Baños y Cocinas** utilizar mortero adhesivo ACIII, según la norma ABNT NBR 13753:1996.

# **RESTRICCIONES DE USO**

No utilizar el producto:

- En sustratos húmedos o con tiempo lluvioso;
- En locales con circulación de personas sin el revestimiento final;
- En locales de almacenamiento de agua (reservorios, tanques, cajas de agua, espejos de agua, piscinas, etc.);
- Sobre juntas de expansión, fisuras estructurales o grietas.

# CONSUMO

Vedalage Baños y Cocinas	Consumo recomendado*	
Cocinas, baños, áreas de servicio y cuartos de control	700 ml / m²	
Balcones	700 ml / m²	
Losas residenciales de pequeña dimensión	1,0 litro / m²	

<sup>\*</sup> Obs.: El consumo de la 1ª mano diluida es de 200 ml / m² y las demás manos sin dilución 300 ml / m²

## RENDIMIENTO APROXIMADO

Vedalage Baños y Cocinas	Envase	Rendimiento*
Cocinas, baños, áreas de servicio y cuartos de control	Balde 12 Litros	17 m²
	Balde 3 Litros	4 m²
Balcones	Balde 12 Litros	17 m²
Dalcories	Balde 3 Litros	4 m²
	Balde 12 Litros	12 m²
Losas residenciales de pequeña dimensión	Balde 3 Litros	3 m²

## PRESENTACIÓN / ESTIBA

Envase	Estiba
Balde 12 litros	Máximo 3 unidades
Balde 3 litros	Máximo 4 unidades



## **VALIDEZ / ALMACENAMIENTO**

24 meses a partir de la fecha de fabricación, en los envases originales intactos, en lugar cubierto y seco, ventilado y alejado de fuentes de calor. La temperatura máxima de almacenamiento es de 25°C.

## RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

Antes de iniciar los trabajos consultar la FISPQ (Ficha de Informaciones de Seguridad de Productos Químicos), disponible en nuestra web www.viapol.com.br .

Durante la aplicación, especialmente en interiores, utilizar el EPI adecuado: guantes, botas, capuchas, gafas de seguridad y mantener el ambiente ventilado hasta el secado completo del producto.

Mantener el producto fuera del alcance de niños y animales domésticos.

En caso de contacto con la piel, lavar la zona con agua y jabón neutro.

En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua potable por al menos 15 minutos y buscar orientación médica.

Ante eventual irritación de la piel, ojos o ingestión del producto, buscar orientación médica informando sobre el tipo de producto.

En caso de ingestión, no inducir el vómito y buscar auxilio médico inmediatamente.

# **CUIDADOS AMBIENTALES**

Evitar derrames del producto sobre el suelo. En caso de suceder, contenerlo y evitar la contaminación de áreas de preservación, cursos de agua, etc.

Realizar el descarte en lugar apropiado y regulado según la legislación local vigente.

Para más información, consultar la ficha de seguridad (FISPQ) de **Vedalage Baños y Cocinas (Vedalage Banheiros e Cozinhas)** y el sitio <a href="https://www.viapol.com.br">www.viapol.com.br</a>.

"Nota: Las informaciones contenidas en esta ficha están basadas en nuestro conocimiento para su ayuda y orientación. Advertimos que el desempeño de nuestros productos depende de las condiciones de preparación de la superficie, aplicación y almacenaje, que no están bajo nuestro control. El rendimiento práctico depende de la técnica de aplicación, de las condiciones del equipamiento y de la superficie a ser revestida. No asumimos ninguna responsabilidad relativa al rendimiento y al desempeño de cualquier naturaleza por uso indebido del producto. Este producto exige mano de obra especializada para su aplicación. Para más información consultar a nuestro departamento técnico."

Viapol se reserva el derecho a cambiar las especificaciones o informaciones contenidas em este documento sin previo aviso.