

**VEDAX PRIMER FORCE***Promotor de aderência e endurecedor de superfície de alto desempenho base d'água.***Descrição:**

**VEDAX PRIMER FORCE** é um Promotor de Aderência monocomponente que após aplicado resulta em uma camada de alta resistência a adesão a diversos substratos. Seu acabamento áspero, favorece uma maior adesão química e mecânica. Também é eficaz em pisos e rebocos deteriorados, atuando como um endurecedor de superfície, aumentando a resistência à abrasão.

**CAMPOS DE APLICAÇÃO:**

- ✓ Superfícies metálicas com a devida preparação.
- ✓ Substratos porosos como concretos, massa de regularização, etc.;
- ✓ Madeiras, pisos lisos como porcelanato, cerâmica, vidro;
- ✓ Utilização como fundo preparador de paredes em reboco novo ou repinturas;
- ✓ Aplicação como Primer em lajes, terraços, coberturas, marquises, beirais em geral;
- ✓ Aplicação como chapisco rolado, (misturar agregado, areia média) em diversos substratos tais como: Chapisco rolado antes do gesso, alvenaria, concretos, EPS, entre outros;
- ✓ Aplicação em pisos e rebocos velhos com baixa resistência à abrasão (soltando pó).

**VANTAGENS:**

- ✓ Aceita assentamento de pisos;
- ✓ Cria uma ponte de aderência de alto desempenho em diversos substratos, lisos ou porosos;
- ✓ Preenche a porosidade e aumenta a coesão e resistência da superfície;
- ✓ Aplicação em áreas internas e externas, flexível, absorve fissuras de retração em paredes externas sujeitas a infiltrações por batidas de chuvas;
- ✓ Aceita estagnação de água;
- ✓ Pode utilizar como primer para texturas em geral;
- ✓ Substitui o selador comum (**VEDAX PRIMER FORCE** tem acabamento áspero);
- ✓ Endurecedor de superfície;
- ✓ Produto ecológico, livre de solventes e baixo conteúdo VOC.

**INSTRUÇÃO DE USO****Preparação da superfície:**

A superfície deverá estar totalmente limpa e seca, livre de quaisquer tipos de contaminação, nata de cimento, óleos, graxas ou produtos que possam impedir a aderência do produto.

Trincas e juntas devem ser tratadas previamente com **VEDAX SELA TRINCA** conforme boletim técnico.

**Substratos porosos:** Aplicar de 300g a 500g/m<sup>2</sup> de **VEDAX PRIMER FORCE** diluído entre 10% a 20% de água limpa conforme superfície.

**Substratos lisos:** Aplicar de 150g a 300g/m<sup>2</sup> de **VEDAX PRIMER FORCE** diluído entre 10% a 20% de água limpa conforme superfície.

**Sobre superfícies metálicas:** Execute uma limpeza completa eliminando mecanicamente partículas soltas, graxas, óleos e eventuais pontos de ferrugem.

Aplicar de 150g a 300g/m<sup>2</sup> sem diluição.

Ferrugens devem ser tratadas com o produto adequado.

**Aplicação como Primer em lajes:** Use uma camada de **VEDAX PRIMER FORCE** como base para imprimação, diluindo em água limpa em até 20%.

Esperar cerca de 2 a 3 horas para prosseguir com a aplicação das camadas subsequentes.

Após aplicar o **VEDAX MAX** conforme o boletim Técnico.

#### PREPARAÇÃO DO PRODUTO:

Homogeneíze o **VEDAX PRIMER FORCE** com uma furadeira e uma hélice adequada antes de sua aplicação. Manter o produto em constante homogeneização, por conter areia, pode ocorrer a decantação.

Aplicar a primeira demão do **VEDAX PRIMER FORCE** diluindo em água limpa em até 20%. A partir da segunda demão, o produto deve ser aplicado sem diluições e, sobretudo, de acordo com o consumo (conforme a tabela de consumo).

#### APLICAÇÃO:

**VEDAX PRIMER FORCE** pode ser aplicado com rolo, trincha, vassoura de cerdas suaves, em quantas demãos forem necessárias, desde que seja respeitado o consumo final (conforme tabela de consumo).

O tempo entre as demãos deve ser de 2 a 3 horas.

Após aplicado é necessário aguardar a cura completa de 24 horas para superfícies lisas como pisos cerâmicos, porcelanatos, vidros, entre outros, e 6 horas em alvenarias concretos, argamassas de rebocos e regularizações.

**VEDAX PRIMER FORCE** aceita sobre ele o assentamento direto de pisos cerâmicos, porcelanatos, entre outros, tomando as precauções necessárias para não prejudicar a membrana impermeabilizante durante a instalação.

O assentamento deve ser iniciado no mínimo 72 horas após a secagem da última camada.

Efetuar juntas para prevenir o empenamento causado pela movimentação do piso.

Sugere-se o uso de argamassa colante do tipo AC-III.

Após finalizar a aplicação, é aconselhável que todas as ferramentas sejam lavadas com água, já que o material quando seco possui uma forte aderência e só poderá ser removido através de métodos mecânicos.

#### Restrições de uso:

- ✗ Não aplicar em superfícies úmidas e/ou sujeitas a pressão negativa. (Umidade ascendente/umidade por aterro);
- ✗ Não aplicar em Telhas de policarbonato.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		VEDAX PRIMER FORCE
Aspecto		Pastoso
Cor		Cinza
Densidade à 25°C		1,45 – 1,60 g/cm <sup>3</sup>
Ph		8,00 – 9,00
Viscosidade		100 – 140 KU
Temperatura de aplicação superficial		5°C e 35°C
Período mínimo entre as demãos		2 a 3 horas
Secagem ao Toque		3 horas
Secagem Completa		24 horas
Determinação de resistência de aderência		2,5 Mpa

#### CONSUMO

VEDAX PRIMER FORCE	
Camadas prescritas de 01 a 02 demãos	
Consumo por camada (superfície lisa):	150 – 300g/m <sup>2</sup>
Consumo por camada (superfície porosa):	300 – 500g/m <sup>2</sup>

#### NORMAS:

ABNT NBR 13245 - Tintas para construção civil — Execução de pinturas em edificações não industriais — Preparação de superfície

ABNT NBR 9575 - Impermeabilização - Seleção e projeto

#### FORNECIMENTO E ARMAZENAGEM:

**VEDAX PRIMER FORCE** é fornecido em embalagens de 1,0kg, 5,0kg e 20kg

Mantendo-se em local seco, ventilado e na embalagem original lacrada, sua validade é de 24 meses.

#### COMPOSIÇÃO:

Água, resina elastomérica, cargas minerais e aditivos.

**PRECAUÇÕES:**

As medidas de higiene e de segurança do trabalho e as indicações quanto ao fogo, limpeza e disposição de resíduos devem seguir as recomendações constantes na **FDS (FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA)** do produto.

**IMPORTANTE:**

As informações contidas neste Boletim Técnico de Produto são fornecidas com base em nosso conhecimento, com o objetivo de auxiliar e orientar, e são oferecidas de boa fé.

Reafirmamos que o desempenho do produto depende das condições de preparo da superfície, da aplicação e do armazenamento, fatores que não estão sob nossa responsabilidade.

O rendimento em obra pode variar de acordo com a técnica de aplicação, as condições da superfície e os equipamentos utilizados.

Portanto, não assumimos qualquer responsabilidade em relação ao rendimento ou desempenho do produto, resultante de uso inadequado.

Para mais informações, entre em contato com nosso departamento técnico pelo 0800 775.0025 ou [sac@portalvedax.com.br](mailto:sac@portalvedax.com.br).

Recomendamos que os usuários consultem sempre a versão mais atualizada deste boletim técnico, que será disponibilizada mediante solicitação.

A **VEDAX IMPERMEABILIZANTES** reserva-se o direito de alterar as especificações ou informações contidas neste boletim técnico sem aviso prévio.