



produtos
quartzolit



weber.guard primer AW

Imprimação seladora dispersa em água

1. Descrição:

Verniz à base de copolímero acrílico puro, não estirenado, disperso em água, para a proteção de estruturas de concreto e alvenarias sujeitas a atmosferas urbanas, fornecendo excelente resistência à radiação ultravioleta e a intempéries. Pode ser empregado como acabamento ou como imprimação para o selamento de superfícies que receberão pinturas ou vernizes de acabamento. Consulte a linha **Weber**.

2. Usos:

- Imprimação seladora para os sistemas de pintura **weber.guard BS**, **weber.guard FS**, **weber.guard ELASTIC**, **weber.guard PU** e **proteção antipichação quartzolit**
- Para uso principal em fachadas e estruturas expostas de concreto

3. Vantagens:

- Permite manter a coloração original do concreto e alvenaria aparentes tratados com vernizes de proteção
- Reduz o consumo das películas de acabamento dos sistemas **weber.guard** aplicados sobre superfícies de elevada absorção
- Permite a saída de gases provenientes da microestrutura porosa do concreto
- Produto monocomponente de fácil aplicação

4. Instruções de uso:

4.1. Preparo do substrato:

A superfície deve apresentar-se íntegra, seca e isenta de óleos, materiais soltos, poeira, fuligem, resíduos de desmoldantes ou agentes de cura. Os substratos cimentícios devem apresentar umidade relativa inferior a 5% para receber a pintura. Execute jateamento abrasivo ou lixamento mecânico das superfícies a serem protegidas. Caso existam manchas superficiais ou elevada porosidade no concreto, estuque a superfície com pasta de cimento aditivada com adesivo **weber.ad AR** ou com o uso de argamassa polimérica **weber.rep FC2**. Para aplicação sobre pinturas existentes, é necessário avaliar a compatibilidade entre os materiais e a aderência residual da pintura de base.

4.2. Aplicação:

Homogeneíze o produto antes da aplicação. A aplicação pode ser realizada com rolo de lã de carneiro, trincha ou equipamento de pulverização do tipo *airless*, atendendo o consumo especificado. Aplique uma demão adicional do produto para garantir o perfeito selamento da superfície, aguardando o intervalo de secagem total da primeira demão. Em uma única demão, aplique o produto puro, sem diluições. Em duas demãos, pode-se diluir a primeira em até 20% de água limpa, desde que a segunda demão sem diluição seja mantida.

4.3. Limitações na aplicação:

Em áreas externas, evite a aplicação em dias chuvosos ou quando houver condensação de vapor de água sobre a superfície.



produtos
quartzolit



4.4. Limpeza:

Imediatamente após a conclusão dos serviços, remova **weber.guard primer AW** das ferramentas e dos equipamentos, lave com água. O material endurecido somente poderá ser removido mecanicamente.

5. Propriedades e características:

Tabela 1

Aspecto da película	Semibrilhante
Massa específica	1,030 kg/dm ³
Período entre demãos	2 a 4 horas
Tempo de secagem ao toque	30 min.
Cura total	24 horas
Número de demãos	1 a 3
Temperatura de aplicação	10 a 35 °C
Temperatura em serviço	- 15 a 60 °C
pH	8,5
COV *	21,23 **

* COV: Compostos orgânicos voláteis

** Resultados obtidos através da metodologia de análise segundo a SCAQMD Rule 1168: Method 304-91 – Determination of VOC content in various materials.

6. Consumo teórico aproximado:

weber.guard primer AW: 0,100 a 0,200 L/m²/demão

7. Fornecimento e armazenagem:

weber.guard primer AW é fornecido em embalagens de 3,6 L e 18 L.

Mantendo em local seco, ventilado e na embalagem original lacrada, sua validade é de 12 meses, a partir da data de fabricação.

8. Precauções:

As medidas de higiene e de segurança do trabalho, as restrições quanto à exposição ao fogo e as indicações de limpeza e de disposição de resíduos devem seguir as recomendações constantes na FISPQ do produto.

IMPORTANTE: O rendimento e o desempenho do produto dependem das condições ideais de preparação da superfície/substrato onde será aplicado e de fatores externos alheios ao controle da **Weber**, como uniformidade da superfície, umidade relativa do ar e ou de superfície, temperatura e condições climáticas, locais, além de conhecimentos técnicos e práticos do aplicador, do usuário e de outros. Em função destes fatores, o rendimento e o desempenho do produto podem apresentar variações.

Documento revisado em janeiro 2015