



MAXELASTIC®

STONE

REVESTIMENTO TRANSITÁVEL PARA A PROTECÇÃO DE COBERTURAS IMPERMEABILIZADAS COM MAXELASTIC®



DESCRIÇÃO

MAXELASTIC® STONE é um produto formulado com base numa mistura de resinas acrílicas em dispersão aquosa e inertes de granulometria seleccionada. É uma argamassa sintética que se apresenta pronta para ser estendida sobre impermeabilizações realizadas com **MAXELASTIC®** (Ficha Técnica nº 18), proporcionando um pavimento contínuo que protege a impermeabilização acrílica de possíveis danos causados pelo tráfego pedonal e rodoviário.

APLICAÇÕES

- Protecção transitável de impermeabilizações realizadas com **MAXELASTIC®**.
- Execução de pavimentos contínuos antideslizantes e decorativos.

VANTAGENS

- É antideslizante e resistente à abrasão.
- Resistente aos raios UV e às intempéries, sem amarelecimento.

- Pela sua natureza similar, é totalmente compatível com a impermeabilização executada com **MAXELASTIC®**, sem necessidade de primário.
- Produto monocomponente, pronto a usar.
- Proporciona um acabamento decorativo. Disponível em várias cores.
- Não é tóxico nem inflamável, não contém solventes e não contamina o meio ambiente.

MODO DE UTILIZAÇÃO

Preparação da superfície

A superfície deverá estar seca e limpa, livre de restos de pintura, gorduras, pó, eflorescências, assim como de outro tipo de sujidade que possa afectar a aderência.

Aplicação

Antes da sua utilização, **MAXELASTIC® STONE** deve homogeneizar-se para posteriormente proceder à sua aplicação sobre a superfície com a ajuda de palustra, pente de borracha ou mediante a colocação de prumos de espessura adequada e posterior passagem com régua.

Em caso de aplicação directa sobre betões e argamassas de nivelamento, aplicar uma primeira demão de impregnação de **MAXELASTIC®** diluído com até 30% de água em função da rugosidade e porosidade do suporte. De seguida, proceder à aplicação de **MAXELASTIC® STONE**.



Em aplicações sobre **MAXELASTIC®**, **MAXELASTIC® STONE** poderá aplicar-se

desde que a última demão da impermeabilização tenha secado (observar todas as recomendações de aplicação para o **MAXELASTIC®** presentes na sua Ficha Técnica nº 18). Procurar delimitar áreas de trabalho que deverão ficar terminadas em cada fase para evitar juntas com formas irregulares.

MAXELASTIC® STONE pode aplicar-se numa única fase de trabalho na espessura requerida. Para garantir uma protecção eficaz, trabalhar com espessuras médias de 2 a 3 mm, evitando demãos com espessura inferior a 2 mm. Os possíveis defeitos de acabamento, caso existam, poderão eliminar-se uma vez seco o produto, reaplicando **MAXELASTIC® STONE**.

Condições de aplicação

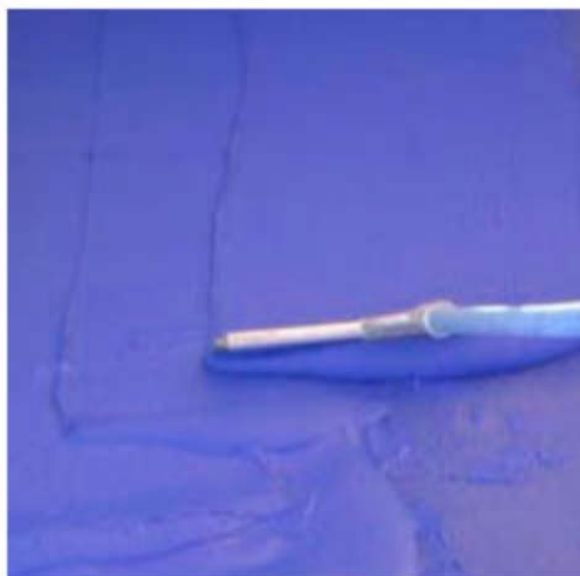
Não aplicar com temperaturas inferiores a 5 °C ou se tal se prevê nas 24 horas posteriores à aplicação. Não aplicar sobre superfícies geladas.

Deve evitar-se qualquer aplicação quando se prevê chuva nas 24 horas posteriores à aplicação.

Cura

O tempo de cura necessário para permitir a prova de estanquidade do revestimento após a aplicação é de 7 dias a 20 °C e 50 % H.R. Temperaturas mais baixas e uma maior H.R. aumentam o tempo de cura.

Limpeza de ferramentas



Todas as ferramentas e utensílios de trabalho devem limpar-se com água imediatamente

após a sua utilização antes que o produto polimerize. Uma vez endurecido, o material só pode ser eliminado por meios mecânicos.

CONSUMO

Em aplicações habituais, o consumo aproximado de **MAXELASTIC® STONE** é de 3,4–5,1 kg/m² para obter uma espessura total média recomendada de 2-3 mm, em função do tráfego esperado (1,7 kg/m² e mm de espessura).

INDICAÇÕES IMPORTANTES

- Respeitar todas e cada uma das juntas de dilatação que possa ter a cobertura, para permitir o seu livre movimento sem criar tensões.
- Não aplicar com humidade relativa superior a 90 % ou quando se prevê chuva.
- Para qualquer esclarecimento ou informação adicional, consultar o nosso Departamento Técnico.

APRESENTAÇÃO

MAXELASTIC® STONE é fornecido em bidões de 5 kg e 25 kg. Está disponível em cinzento, vermelho, telha, branco, verde e preto.

CONSERVAÇÃO

Doze meses na embalagem original fechada, em local seco e protegido do sol e da geada, com temperaturas superiores a 5 °C.

SEGURANÇA E HIGIENE

MAXELASTIC® STONE não é tóxico, mas deve evitar-se o contacto com a pele e olhos. Utilizar luvas de borracha e óculos de protecção durante a aplicação. Lavar com água e sabão em caso de contacto com a pele. Em caso de contacto com os olhos, lavar com água abundante, sem esfregar. Se a irritação persistir consultar o médico.

Está disponível a Ficha de Dados de Segurança de **MAXELASTIC® STONE**.

A eliminação do produto e sua embalagem deve realizar-se de acordo com a legislação vigente e é da responsabilidade do consumidor final do produto.



DADOS TÉCNICOS

Características do produto sem polimerizar	
Aspecto	Pasta homogénea
Densidade (g/cm ³)	1,6
Características do produto na sua aplicação	
Condições de aplicação, T (° C) / H.R. (%)	>5 / <90
Tempo de secagem a 20 °C (horas)	4 – 6
Tempo de colocação em serviço a 20 °C (dias)	3
Características do produto polimerizado	
Resistência à abrasão Taber, ASTM D-4060. Perda de peso (g) Moagem: roda CS-10, Peso: 1 kg, Ciclos: 500 / 1000	0,3 / 0,6
Consumos/Espessuras	
Consumo de aplicação (kg/m ² ·mm)	1,7
Espessura de aplicação (mm)	2-3

GARANTIA

A informação contida nesta Ficha Técnica baseia-se na nossa experiência e conhecimentos técnicos, obtidos através de ensaios de laboratório e bibliografias. A **DRIZORO, S.A.** reserva-se o direito de modificação da mesma sem aviso prévio. Qualquer uso desta informação para além do especificado não é da nossa responsabilidade se não for confirmado pela Empresa de forma escrita. Os dados sobre consumos, dosagem e rendimentos são susceptíveis de variação devido às condições das diferentes obras e deverão determinar-se, sempre que possível, na obra real onde serão usados sendo responsabilidade do cliente. Não aceitamos responsabilidades acima do valor do produto adquirido. Para qualquer dúvida ou esclarecimento, consultar o nosso Departamento Técnico. Esta versão substitui a anterior.



DRIZORO, S.A.

C/ Primavera 50-52 Parque Industrial Las Monjas
28850 TORREJON DE ARDOZ – MADRID (SPAIN)
Tel. 91 676 66 76 - 91 677 61 75 Fax. 91 675 78 13
e-mail: info@drizoro.com Web site: drizoro.com

ISO 9001



ISO 14001



n° ESPMDD001812