

FICHA DE INFORMAÇÕES

Lama Preta

Regularizador Asfáltico Repiso 500

/ Descrição

REPIISO 500 Lama Preta (regularizador asfáltico) – produto a base de asfalto emulsionado, cargas minerais selecionadas e fibras de enchimento, recomendado para a regularização de texturas e superfícies asfálticas com excelentes propriedades de preenchimento. Disponível na cor preta.

/ Propriedades e Benefícios

O produto proporciona:

- proteção, ao pavimento asfáltico, contra os efeitos de deterioração provocados pela água e oxidação;
- uma superfície plana, uniforme e resistente à abrasão;
- fácil aplicação com mão de obra qualificada ou orientada;
- aplicação manual a frio, com auxílio de rodos especiais;
- absoluta resistência às intempéries.

É comercializado pronto para o uso, bastando adicionar água limpa para que se tenha uma perfeita homogeneização no momento da aplicação e quartzo com granulometria controlada pode ser utilizado para se obter uma consistência com maior poder de preenchimento.

Utilizado como parte do sistema REPIISO Sport e REPIISO Via, proporciona maior resistência ao piso asfáltico, além de texturas variáveis.

/ Aplicações e Usos

Regularização de pisos de base asfáltica em geral:

- quadras esportivas;
- ciclovias;
- pista de caminhada/cooper;
- praças;
- estacionamentos de automóveis, entre outros.

/ Modo de utilização e Aplicação

Preparo da superfície

A superfície do pavimento asfáltico deverá estar firme, coesa, limpa, seca e isenta de óleos, graxas ou contaminantes que possam deteriorar a base asfáltica ou a aderência do produto no substrato.

Preparo do produto

- Obter um recipiente adequado para proceder com a diluição e homogeneização do Repiso 500 Lama Preta.
- Colocar água limpa (diluição indicada no quadro abaixo) no recipiente de homogeneização e, gradualmente, despejar o produto, procedendo com a mistura através de utilização de hélice acoplada em furadeira de baixa rotação (recomendável) ou utensílios manuais (madeira ou bastão em forma de pá ou remo).
- Dependendo da camada a ser aplicada, quantidade controlada de quartzo ref. 70/80 poderá ser adicionada, respeitando estritamente as proporções indicadas abaixo:

Camada	Proporção: Repiso 500/Quartzo	água (diluição)
1ª demão	Repiso 500 Lama Preta 50kg / 25kg Quartzo 70/80	13 a 15 Litros
2ª demão	Repiso 500 Lama Preta 50kg / 15kg Quartzo 70/80	10 a 15 Litros
3ª demão	Repiso 500 Lama Preta 50kg / 15kg Quartzo 70/80	10 a 15 Litros

- *Nota 1: Na ausência de Quartzo 70/80 poderá ser utilizado, alternativamente, pó de pedra peneirado (em peneira fina);*
- *Nota 2: Essas proporções foram avaliadas em laboratório e deverão ser seguidas na íntegra, para garantir uma boa resistência ao piso asfáltico;*

- *Nota 3: Caso ocorra a precipitação do quartzo adicionado, deve-se adicionar uma pequena quantidade de cimento Portland, na proporção de uma colher de pedreiro 8", por barrica de Repiso 500 Lama Preta.*

Aplicação do produto

A forma mais recomendada para a aplicação do produto é através da utilização de rodos metálicos manuais, com borracha de dureza específica.

Despejar o produto gradualmente no piso e proceder com o espalhamento e acabamento utilizando o rodo metálico.

Recomendável aplicar finas camadas do produto, de forma "raspada", deixando apenas material suficiente para o preenchimento das irregularidades do asfalto e consequente alisamento da superfície.

O intervalo de tempo entre demãos pode variar, em média, de 12 a 24 horas, dependendo das condições climáticas no local, sendo que a aplicação de uma camada somente poderá ser aplicada quando a camada anterior estiver totalmente seca.

NOTA: camadas grossas do produto não são recomendadas e podem demorar dias para sua efetiva secagem.

/ Observações:

- O produto é indicado para regularização da textura do piso, não acrescentando grande espessura ou reforço estrutural ao pavimento.
- Correção de depressões e/ou ondulações no piso deverão ser avaliadas caso a caso e corrigidas conforme sua especificação. Nunca utilizar Repiso 500 Lama Preta para correções de poças d'água ou depressões maiores que 3mm. Tais depressões devem ser corrigidas utilizando Lama Asfáltica Catiônica (mistura de pó de pedra peneirado, cimento, Emulsão Asfáltica RL-1C e água).
- Evitar a aplicação durante as horas de sol intenso.

- Não aplicar o produto sob chuva, quando a chuva é iminente ou quando a temperatura do substrato estiver abaixo de 10°C ou acima de 40°C.
- Não aquecer o produto, pois o mesmo deverá ser aplicado a frio.
- A limpeza dos utensílios pode ser efetuada com água corrente enquanto o produto estiver úmido.

/ Consumo e rendimento

Tipo	Camadas	Consumo	Rendimento	Espessura
Piso novo ou com alto grau de desgaste	3 demãos	1,5 Kg/m ²	33 m ² /barrica 50kg	1,0 a 1,2 mm
Reforma de piso com baixo a médio grau de desgaste	2 demãos	1,0 Kg/m ²	50 m ² /barrica 50kg	0,8 a 1,0 mm

O consumo/rendimento indicado acima é teórico e pode variar conforme a porosidade da superfície, diluição do produto, espessura das demãos e técnicas de aplicação.

/ Embalagem

Barrica de 50 kg

Este produto (Repiso 500 Lama Preta), compõe os seguintes sistemas: **REPISO VIA e REPISO SPORT.**

/ Segurança

- Mesmo sendo um produto à base d'água, ecologicamente correto, ele pode ser nocivo em contato com a pele, olhos, inalação ou ingestão.
- É recomendável que o ambiente esteja ventilado no momento da aplicação do produto. Usar EPI's adequados durante o manuseio e aplicação: luvas, botas, máscara e óculos de proteção.
- O produto deve ser mantido fora do alcance de crianças e animais domésticos.
- Em caso de contato com os olhos, lavar com água em abundância, por pelo menos

15 minutos. Em caso de ingestão, não provocar vômitos.

- Permanecendo qualquer sintoma, procure um médico, levando a embalagem.

/ Validade e Armazenamento

- Validade de 06 (seis) meses da data de fabricação desde que corretamente armazenado.
- Para produto parcialmente utilizado (embalagem aberta), mantido em ambiente coberto e ventilado, sem diluição e em sua embalagem original adequadamente fechada, o produto poderá ter uma validade de até 03 (três) meses.
- Manter a embalagem sempre em lugar coberto, ventilado, longe de chamas, faíscas e outras fontes de calor.
- Armazenar na posição vertical e preservar a embalagem original intacta. Recomendável a utilização de paletes ou outros sistemas de armazenagem (não colocar o produto em contato direto com o piso).
- Empilhamento máximo de duas barricas de 50kg.
- Produto não classificado como carga perigosa.
- Em caso de derrame ou vazamento, sinalizar e isolar o local, utilizando areia, terra seca ou outro material absorvente e não combustível para conter o derrame.
- Recolher o material para descarte posterior.
- Para maiores informações recomenda-se a consulta da FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos.

/ Garantia

Este produto foi aprovado sob rigoroso controle de qualidade e a garantia e durabilidade está condicionada ao uso adequado do mesmo, de acordo com as instruções contidas no rótulo.

O seu desempenho depende de fatores alheios ao nosso controle e responsabilidade tais como: preparo e condições da superfície, manuseio, modo de aplicação e consumo do material. Em caso de utilização inadequada, cessa-se a garantia. Outros esclarecimentos, consultar nosso departamento técnico – fone (11) 5093-6169

Depto. Técnico

KUBRA | Expertise em Superfícies

b.técnico: 00.002

rev3

data: 26/04/2017