PAVITAIS BASICO, RESINA EPÓXI PARA A FORMAÇÃO DE PAVIMENTOS



Descrição

Produto epóxi de dois componentes, especialmente formulado para a realização de camadas de base em sistemas de tratamento epóxi em pavimentos. Pode ser misturado com areias de quartzo para formar argamassas autonivelantes ou argamassas secas. O PAVITAIS BÁSICO é incolor e necessita ser acabado com PAVITAIS PI ou PAVIAIS PU.

Aplicação

geralmente é usado como camada de base na formação de pavimentos multicamada ou na formação de pavimentos antiderrapantes para pavimentos industriais em geral. De côr neutra, pode ser acabado com PAVITAIS PI, POLIURETANO 80/20, etc. Utilizado em exteriores, a radiação solar pode produzir decolorações e manchas, pelo que se recomenda proteger com uma camada final de POLIURETANO 80/20.

Modos de aplicação

Homogeneizar por separado cada componente.
- Misturar os componentes na proporção de 13,75: 1, em peso; manualmente ou com misturadora eléctrica de

Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es
síguenos en:

baixas rotações (300-500 rpm).
- Misturar como máximo a quantidade que possa ser consumida em 1 hora (em função da temperatura e humidade).
- No caso de adicionar ARCUAIS, o mesmo só deve de ser incorporado após a mistura dos componentes do PAVITAIS BASICO.
As superfícies de betão devem de ser preparadas por lixado, granalhagem, fresagem ou qualquer outro método mecânico; para eliminar leitadas ou restos de lacas de cura e deixar o poro aberto.
- Todas as partes pouco firmes ou com defeitos de planimetria, hão de ser reparadas previamente, se possível, com DUREPOX, para garantir boa resistência mecânica e encurtar os tempos de espera.
- As argamassas cimentosas e betões do suporte hão de ter, no mínimo, 28 dias de cura.
- Usar como primário o IMPRIDUR e deixar secar antes de aplicar o PAVITAIS BASICO
Aplicar a talocha de pentes ou espátula de borracha em camadas contínuas.
- Como acabamento, recomenda-se aplicar uma camada de PAVITAIS PI a talocha de pentes ou espátula de borracha, deixando secar 12 horas a 20ºC e 60% HR.
- É conveniente lixar e aspirar entre camadas.
- Em pavimentos contra a terra, se não existir barreira de vapor, é necassário dar uma camada prévia de DUREPOX AUTONIVELANTE para evitar a formação de bolhas e arrancamento do pavimento, por efeito da acumulação de vapor.

Ferramentas de limpeza

Com DISOLVENTE EPOXI antes do inicio da reticulação. Depois, só por meios mecânicos.

Ficha técnica

Densidadecomp A 1,146 kg/lt

Densidadecomp B 0,94 kg/lt

Cor(es)Transparente- translúcido

Proporção de Mistura13,75:1 en peso

Resistência à Abrasão70 mg (CS 10/1000/1000) (8 días a 23ºC) Ensayo TABER/DIN 53109)

Temperatura de Trabalhode 8 a 25ºC

Tempo em Aberto30 minutos a 20ºC y 65% HR

Adesão> 1,6 N/mm2 sobre betão.

Atuação

TEAIS
Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es
síguenos en:

1 a 3 kgs/m2 em função do uso

Armazenamento

1 ano, nas suas embalagens originais, bem fechadas e sem expor a temperaturas extremas, protegidas da intempérie, em local seco e fresco.

TEAIS
Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es
síguenos en: