HORMIFLUIS, MICROBETÃO FLUIDO SEM RETRAÇÃO



Description

Micro-betão issento de retração, muito fluido e autonivelante; formulado com inertes de granulometria inferior a 2 mm; que oferece altas resistências mecânicas uma vez endurezido, Ideal para enchimento de pavimentos industriais, assentamento de máquinas, enchimento de buracos ou imperfeição, bordos de juntas de dilatação em pavimentos, por decantação, etc. Côr cinza betão.

Aplicação

Utiliza-se em enchimentos por decantação debaixo de lajes de apoio, enchimento de bancas de maquinaría, apoios de pontes, ancoragens de elementos metálicos a pavimentos ou lajes de betão, ancoragens de postes de betão, pilares de construções prefabricadas, enchimento de fendas e buracos, etc.

Modos de aplicação

Amassar com água na proporção de 3,5 lts por saco de 25 kgs.
- A amassadura pode ser feita manualmente ou por misturadora eléctrica de baixas rotações (300 a 500 rpm).
- Colocar o produto por decantação inmediatamente após a amassadura para aproveitar a sua fluidez e o seu ligeiro efeito expansivo.

A superfície de aplicação há de estar ligeiramente humedecida, sem água estancada, nos casos em que não se use ponte de aderência (EPOAIS 10, UNITAIS..)
- Os enchimentos em lugares fechados hão de prever saida para o ar ocluido.

Evitar aplicar com geada, baixa temperatura, neve ou previsão de fenómenos climáticos adversos.
- Manter húmido o produto aplicado nas primeiras 72 horas para a sua correcta hidratação. Pode-se usar LACURIS para o efeito.

Prever moldes adequados com aplicação de desencofrante correcto.

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:

Ferramentas de limpeza

Com abundante água limpa.

Ficha técnica

Densidade do Pó1,350 ± 0,050 g/cc.

Densidade Aparente2,100 ± 0,050 g/cc.

Densidade de Cura1,950 ± 0,050 g/cc.

Absorção de Água14 ± 1%

Capilaridade< 1,5% a 60 minutos

Retenção de Água> 97%

Adesão> 1 N/mm2

Resistência à Compressão> 650 kg/cm2

Resistência à Flexão> 80 kg/cm2

Cor(es)cinza cimento

Temperatura de Trabalhode 5 a 30 ºC

Expansão volumétrica

Expansão volumétrica

Expansão volumétrica

Atuação

20 kgs/m2 por cada cm de espessura

Armazenamento

2 anos, nas suas embalagens originais, bem fechados e protegidos da intempérie e de temperaturas extremas, em locais secos e arejados.

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: