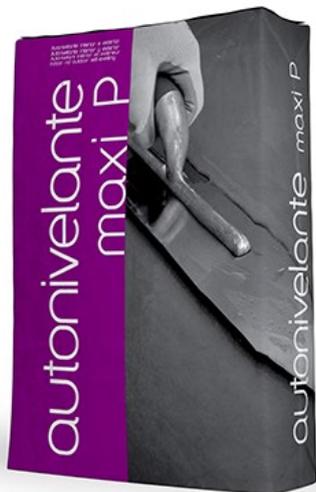


autonivelante maxi P

Autonivelante para regularização de pavimentos



- Interior e exterior
- Espessura de 3 a 20mm
- Excelente fluidez
- Endurecimento Rápido
- Fibrado

Utilização

Maxi P é uma argamassa autonivelante para regularizar e nivelar pavimentos de interior e exterior. Produto à base de cimento, para a aplicar em locais sujeitos a tráfego ligeiro ou moderado, em obra nova e na reabilitação.

É uma argamassa para regularizar espessuras de 3 a 20 mm (pontuais), com endurecimento rápido.

Para utilizações domésticas ou comerciais, tais como: edifícios públicos, colégios, moradias, garagens de habitações, lares, etc

O Autonivelante Maxi- P tem que ser revestido

Recomendações

Não aplicar:

- Em pavimentos industriais, este caso aplicar um autonivelante epoxy;
- Em pavimentos permanentemente molhados;
- Sobre pavimentos que não garantam o perfeito escoamento da água da chuva;
- Em locais com necessidades de grandes camadas, aplicadas numa só camada.

Respeitar as juntas de dilatação e fracionamento do suporte, no exterior suporte que não apresentem qualquer junta deve executar uma junta de fracionamento a cada 3- 4 metros, e as inclinações do pavimento.

As juntas devem ser tratadas com mástiques ou perfil adequados.

Deixar uma junta perimetral (5 mm) entre o autonivelante e as paredes, pilares, elementos de iluminação (pode usar esferovite) ou filme de polietileno.

Antes de revestir certifique-se que o suporte está seco e isento de humidade, ou seja, apresenta o teor de humidade adequado ao revestimento selecionado.

Respeitar a água da amassadura. Água em excesso pode originar sedimentação dos materiais mais pesados. Défice de água dificulta o nivelamento do produto.

Pavimentos térreos com patologias de humanidade por ascensão capilar deve utilizar previamente uma barreira de vapor.

Suportes



Lajes de Betão;

Betonilhas;

Madeira

Cerâmica (após Toprim)



Betonilha;

Lajes de betão;

Revestimento Admissíveis

Cerâmica, madeira, alcatifa, parquet flutuante, revestimentos com cortiça e pavimentos técnicos

Marcação CE

CT – C25 – F5

European standards EN 13813

Consumo

1,6 Kg / m² e por mm de espessura.

Cor

Cinza.

Apresentação

Embalagem: saco de 25 kg .

Paleta: 48 sacos.

Conservação

1 ano após fabrico em embalagem fechada e ao abrigo da humidade.

Preparação do suporte



As superfícies devem estar limpas, firmes e secas.
Eliminar óleos, poeiras, verdetes, resíduos de cimento ou revestimento antigo não aderente, raspando o suporte.
Encher previamente os buracos com Autonivelante Maxi P (2 volumes Maxi -P : 1 volume areia (0-4 mm)) e deixar endurecer.
Sobre suportes antigos (madeira, cerâmica) aplicar previamente Toprim, afim de melhorar a aderência. Deixar secar o primário, antes da aplicação do Autonivelante maxi P.
Sobre suportes porosos ou com baixa coesão aplicar previamente Toporo ou humedecer a superfície e esperar que o filme de água desapareça.
Efetuar a junta perimetral, utilizando poliestireno expandido (esferovite ou filme de polietileno), numa espessura de cerca de 5mm.

Aplicação



1. Misturar mecanicamente com um misturador lento com cerca 7.5 litros de água por saco. A mistura deve ser fluida, homogénea e sem grumos.
2. Verter o Autonivelante Maxi P sobre a superfície a nivelar
3. Com auxílio de uma talocha metálica friccionar o autonivelante contra o suporte de forma a preencher os poros e promover aderência. Em simultâneo deixar a espessura necessária para perfazer a 1ª camada. Se necessário, aplicar uma 2ª camada, logo que a primeira esteja endurecida. Se tiver passado mais de 24 horas após a aplicação da 1º camada, aplicar uma demão de Toporo sobre esta. Passar o rolo de bicos para retirar eventuais bolhas de ar (ver capítulo - Máquinas, Ferramentas e Acessórios).

Composição

Cimentos específicos, resinas redispersáveis, compostos de sílica, fibras e aditivos específicos.

Características

Temperatura ambiente : +10°C a +30°C.
Temperatura suporte : +10°C a +25°C.
Espessura de aplicação (camada) : 3 a 4 mm
Tempo de utilização da pasta: 30 minutos.
Tempo de repouso da pasta: 2-3 minutos.
Tempo de espera para a circulação: 3-4 horas.
Tempo de abertura : 15 a 20 minutos.
Tempo de espera ser revestido: 12 horas (cerâmica).

Prestações

Resistência à Flexão $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
Resistência à Compressão $\geq 25 \text{ N/mm}^2$

O tempo varia com: as condições do suporte, do ambiente (temperatura e humidade), com a espessura do autonivelante e com o tipo de revestimento a colocar.

Tempo de espera para revestir com outros revestimentos: Antes de revestir verificar sempre o teor de humidade do pavimento antes da colocação do revestimento selecionado, atenção aos valores HR máximos, admitidos para cada tipo de revestimento.

Nota: Estes resultados foram obtidos em ensaios laboratoriais, segundo as especificações da norma EN 13813, em condições normalizadas, (T=20°C) e poderão variar com as condições de aplicação.