autonivelante® maxi P

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

TOPECA, Lda
Rua do Mosqueiro
2490-115 Cercal – Ourém
PORTUGAL

Tel.: 00 351 – 249 580 070
Fax.: 00 351 – 249 580 079

geral@topeca.pt
www.topeca.pt

TOPECA
FÁBRICA DE PRODUTOS PARA CONSTRUÇÃO

autonivelante
maxi P

regularização e barramento

Interior e Exterior
Espessura de 3 a 20mm

utilização

Acabamento e alisamento de pavimentos de interior e exterior à base de cimento, para tráfego ligeiro e moderado.

Em uso doméstico ou comercial, tais como: edifícios públicos, colégios, moradias, garagens de habitações, etc.

É uma argamassa de regularização de rápido endurecimento para espessuras de 3 até 20 mm (pontuais).

Utilização em renovação de solos.

O Autonivelante Maxi- P não deve ficar a nu.

Revestimentos admissíveis: cerâmica, madeira, alcatifa, revestimentos plásticos, parquet flutuante, corticite.

Boa fluidez.

Sem separação ou sedimentação.

suporte

•Betonilha;
•Lajes de Betão.
} Após Toporo

•Madeira;
•Cerâmica.
} Após Toprim

•Betonilha;
•Lajes de Betão.
} Após Toporo

marcação CE

CT-C25-F5
European standards
EN 13813

autonivelante maxi P

regularização e barramento

recomendações

Não aplicar em pavimentos industriais, para este caso aplicar um autonivelante epoxy, gama Topeca Floor.

Não aplicar em pavimentos permanentemente molhados.

Não aplicar sobre pavimentos que não garantam o perfeito escoamento da água da chuva.

Em locais fortemente expostos à intempérie (chuva, gelo) é aconselhável revestir o autonivelante Maxi-P com cerâmica ou produtos impermeabilizantes.

Não aplicar grandes camadas de uma só vez.

Respeitar as juntas de dilatação ou de fraccionamento do suporte, caso o suporte (no exterior) não apresente qualquer junta deve executar uma junta de fraccionamento a cada 3- 4 metros.

As juntas devem ser tratadas com mástiques adequados.

Respeitar as inclinações do pavimento.

Deixar uma junta à volta das paredes (pode usar esferovite).

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

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

composição e características

Composição:
Cimentos específicos, resinas redispersáveis, compostos de sílica e aditivos específicos.

Características:
Temperatura de utilização: +5˚C a +30˚C.

Espessura de aplicação: 3 a 4 mm

Tempo de utilização da pasta: 20 minutos.

Tempo de repouso da pasta: 2-3 minutos.

Tempo de espera para a circulação: 3-4 horas.

Tempo de abertura do autonivelante: 15 a 20 minutos.

Tempo de espera para ser revestido: 12 horas (cerâmica).

(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 seleccionado, 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=20ºC) e poderão variar com as condições de aplicação.

cor

Cinza

consumo

1,6 Kg / m^2 e por mm de espessura.

apresentação

Sacos de 25 Kg.
Palete com 48 sacos.

conservação

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

autonivelante maxi P

regularização e barramento

preparação do suporte

As superfícies devem estar limpas, firmes e secas.
Eliminar poeiras, verdetes, leitadas de cimento ou revestimento antigo não aderente, raspando o suporte.
Eliminar óleos, lavando 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 o primário Toprim afim de melhorar a aderência. Deixar secar o primário e evitar a sujidade antes da aplicação do Autonivelante maxi P.
Sobre suportes porosos aplicar previamente o primário Toporo ou humedecer a superfície e esperar que o filme de água desapareça.
Sobre suporte com baixa coesão superficial aplicar previamente o Topeca Floor Aqua Primer de forma a reforçar a coesão do suporte.
Efectuar a junta perimetral, utilizando poliestireno expandido (esferovite), numa espessura de cerca de 3mm.

aplicação

Misturar mecanicamente com um misturador lento com cerca 7.5 litros de água por saco.

A mistura deve ser fluida, homogénea e sem grumos.

Verter o Autonivelante Maxi P sobre a superfície a nivelar.

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).