



Descrição

massa NIVELADORA para superfícies de alvenaria.

Características

Massa Niveladora foi desenvolvida com a finalidade de substituir o reboco. Proporciona melhor fixação à superfície, maior resistência mecânica e menor espessura, otimizando o custo total da operação. Pode ser aplicada, também, sobre o reboco, corrigindo pequenas imperfeições na superfície, deixando a mesma polida, preparando a base para receber a camada de pintura. Produto inodoro, não tóxico, ótima aderência, formando uma camada impermeável, hidro-repelente, resistente à alcalinidade, conferindo-lhe ótima durabilidade. Não possui cal em sua composição.

Utilização

Pode ser utilizada diretamente sobre o tijolo estrutural, concreto, blocos de concreto estrutural, bloco de concreto celular e blocos de EPS, podendo ser usada em ambientes internos e externos. Pode ser utilizada também no assentamento de tijolos e blocos.

Composição

Cimento branco ou cinza, dolomitas selecionadas, aditivos especiais, antifúngicos e hidro-repelentes.

Cor

massa NIVELADORA é fornecida na granulometria MÉDIA na cor Branco Gelo. e na granulometria FINA na cor Branca.

Rendimento

Sobre tijolos e blocos: o rendimento é de aproximadamente 5 kg/m².

Sobre reboco: o rendimento é de aproximadamente 1,25 kg/m².

As quantidades podem variar conforme a porosidade e regularidade da superfície a ser revestida e do tipo de aplicação.

Armazenamento

Deve ser mantido em temperatura ambiente, em local arejado, sobre estrado, para que não ocorram alterações em suas características iniciais.

Validade

massa NIVELADORA tem validade de 24 meses, dentro de sua embalagem original fechada.

Embalagem

Massa Niveladora é fornecido em pacotes plásticos de 18 kg.

Manuseio e segurança

massa NIVELADORA não deve ser ingerido e não deve entrar em contato com a pele ou com os olhos. No caso de ingestão acidental, não induzir o vômito e procurar auxílio médico imediatamente. Quando houver contato com a pele, lavar com água limpa em abundância. Se ocorrer contato com os olhos, lavá-los com água limpa em abundância e procurar socorro médico. Recomenda-se observar as normas de segurança estabelecidas pelos órgãos competentes e o uso de EPI's adequados, incluindo óculos de segurança, luvas e máscaras de segurança. Após o manuseio, lave sempre as mãos com água e sabão. Pessoas alérgicas devem evitar contato com o produto. Não reutilizar as embalagens, enviando-as para a reciclagem.



Preparo da superfície

A superfície deve estar firme e em bom estado de conservação, isenta de poeiras, graxa, mofo ou bolor. Caso apresente problema de umidade ascendente, deve-se primeiro impermeabilizar com a própria **massa NIVELADORA** aplicando a massa em no mínimo duas camadas com espessura total mínima de 5mm. Após este procedimento aplicar a **massa NIVELADORA** sobre toda a área como acabamento final. Caso a superfície que receberá a **massa NIVELADORA** esteja com buracos e falhas, corrigir antes de iniciar a aplicação. Em superfície que apresentar pintura, deve-se fazer um lixamento profundo, para permitir a ancoragem do produto. Não é necessário umedecer a superfície onde será aplicado a **massa NIVELADORA**.

Preparo do produto

Calcular a quantidade de produto necessária, utilizando o consumo indicado no item rendimento.
Diluir 18 kg de Massa Niveladora Média em 4 litros de água.
Diluir 5 kg de Massa Niveladora Média em 1,1 litros de água.
Diluir 18 kg de Massa Niveladora FINA em 6 litros de água.
Diluir 15 kg de Massa Niveladora FINA em 1,7 litros de água.
Misturar de preferência com agitador mecânico durante 5 minutos ou com espátula durante 10 minutos até obter uma massa pastosa sem grumos. O produto deve ser utilizado no máximo em 60 minutos.

Aplicação

A aplicação deve ser realizada com temperatura ambiente entre 10 e 30 °C. Aplicar a **massa NIVELADORA** com desempenadeira. Quanto maior a desempenadeira, maior a cobertura de aplicação e maior regularização da massa. Portanto recomenda-se desempenadeiras de PVC maiores que 60cm de comprimento. A **massa NIVELADORA** deve ser aplicada em duas camadas.

Primeira camada

A aplicação da primeira camada deve ser uniforme, chapando toda a área, evitando falhas na superfície. Durante a aplicação, misture novamente a massa a cada 10 minutos. Aguarde uma pré secagem de 4 horas para iniciar a aplicação da segunda camada.

Segunda camada

Aplicar a segunda camada com a mesma desempenadeira, nivelando e deixando uma espessura de **massa NIVELADORA** de 1 a 2 mm sobre a primeira camada. Aguardar uma pré secagem, até obter uma resistência superficial para iniciar o polimento, que deve ser executado com desempenadeira de aço e que tenha os cantos arredondados. Para acabamento liso utilizar a **massa NIVELADORA FINA**. Se necessário, após 24 horas, pode-se realizar o lixamento de toda a superfície com lixa 180 a 200. Após 7 dias, pode-se iniciar a pintura da área tratada com **massa NIVELADORA**.

Nota: As informações aqui contidas, baseiam-se no atual nível de conhecimento da empresa. Salientamos que o desempenho e o resultado de aplicação de nossos produtos, depende das condições e preparo da superfície, das condições climáticas, das condições de estocagem, do preparo do produto que não estão sob nossa supervisão. O rendimento do produto depende da técnica de aplicação, das condições do equipamento e ferramentas, e da superfície a ser revestida. Não assumimos assim, qualquer responsabilidade relativa ao rendimento, desempenho de qualquer natureza, decorrentes do uso indevido do produto. Para maiores esclarecimentos consultar nosso departamento técnico. A Selamix reserva-se o direito de mudar as especificações e informações desta ficha sem aviso prévio. O usuário dos produtos é responsável pelo cumprimento das leis e determinações existentes. Antes de iniciar a aplicação, consultar o boletim técnico do produto.