satine
satine.com

FICHA TÉCNICA

LEVEL BASIC

PRODUTO

Argamassa autonivelante para enchimento de pavimentos. Cimento, areias de quartzo, fibras e aditivos minerais.

UTILIZAÇÕES

- Argamassa autonivelante para reparação, nivelamento e enchimento de pavimentos em obra nova ou reabilitação.
- Para pavimentos onde se exija elevada planeza.
- Tráfego ligeiro e pesado moderado.
- Ideal para ser revestido com cerâmica, madeira, soalho, relva artificial, alcatifa…
- No interior.

SUPORTES

Argamassas e betões de elevada resistência à compressão (> 25 N/mm2) e suportes de base cimentícia.

CARACTERÍSTICAS DE UTILIZAÇÃO

- Tempo de amassadura: 2-3 minutos.
- Tempo de repouso antes de aplicar: 2 minutos.
- Tempo de vida da massa: 25-30 minutos.
- Início de presa: 45 minutos.
- Secagem ao toque: 4-5 horas.
- Transitável (pedonal): > 8 horas.
- Argamassa decorativa: > 7 dias e isenta de humidade.
- Revestimento cerâmico, alcatifa, parquet: humidade < 4 %.
- Resinas de base solvente: > 7 dias e isento de humidade.

APLICAÇÃO

Recomendações de aplicação
- Respeitar sempre a mesma percentagem de água durante a amassadura.
- Não incorporar qualquer aditivo na argamassa.
- Respeitar as espessuras mínimas exigidas conforme o tipo de suporte.
- Respeitar a junta perimetral (mín. 5 mm), as juntas de dilatação (panos de 16-20 m2) e as de fracionamento.
- Temperaturas de aplicação de 5 a 30 °C.

Condições de execução
- O suporte deverá ser sólido e duro, e estar seco, isento de pó, zonas desagregáveis, tintas, ceras e óleos, óxidos, restos de gesso…
- Em todos os casos, sobre betão novo ou antigo com compressão > 25 N/mm2, fresar até que o agregado fique visível, aspirar e, se necessário, reforçar com Endurecedor de Silicato.
- Evitar a aplicação com correntes de ar.
- Não aplicar sobre betões fissurados, degradados ou com possibilidade de movimentos…
- Sobre betão novo, este deverá estar completamente endurecido (≥ 28 dias).
- Respeitar as juntas de dilatação e de trabalho, mediante corte ou colocação de perfil (panos de, no máximo, 16-20 m2).

Modo de utilização Amassadura manual: Misturar um saco de LEVEL BASIC (25 kg) com 5-6 litros de água limpa até obter uma massa homogénea e sem grumos. Se necessário, utilizar o rolo de picos para eliminar o ar ocluído na massa e conseguir um melhor nivelamento.

Projeção à máquina: Misturar a argamassa com aproximadamente 21 % de água limpa.

Caso necessário, após a secagem procede-se à lixagem e aspiração de toda a superfície para eliminar eventuais leitadas e garantir a aderência do revestimento final.

Estas informações correspondem ao estado atual dos nossos conhecimentos e fornecem informações sobre os nossos produtos e as suas possibilidades de aplicação. O seu objetivo não consiste, portanto, em assegurar determinadas propriedades dos produtos ou a sua adequação a uma aplicação concreta. Devem respeitar-se eventuais direitos existentes de propriedade industrial. Os parâmetros de controlo de qualidade serão detalhados na folha de especificações de cada produto.

SATINESTONE - Polígono Industrial Carabona - C/ Coure nº 16, 18 y 20 - 12530 Burriana - Castellón – SPAIN Telf. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 Email: info@satine.es

CARACTERÍSTICAS

Conceito	Resultado
Temperaturas de aplicação:	5-35 ºC
Resistência à flexão (28 dias):	> 10,0 N/mm^2
Resistência à compressão (28 dias):	> 40,0 N/mm^2
Desgaste Böhme UNE-EN 13892-3:	17,9 $cm^3/50\ cm^2$
Desgaste UNE-EN 13748-1:	< 20,0 mm
Aderência sobre betão:	> 1 N/mm^2
Resistência ao impacto, UNE-EN 12633:	Altura de queda: > 1500 mm Valor IR: 14,7 N·m
Aderência sobre suporte cerâmico:	0,98 N/mm^2
Rendimento:	1,5 kg/m2 e mm de espessura
Reação ao fogo:	Euroclasse A1
Espessura mínima e máxima por camada:	5-50 mm

CORES

Branco

RENDIMENTO

1,5 kg/m2 e mm de espessura

CONSERVAÇÃO

12 meses a partir da data de fabrico, na embalagem original fechada, ao abrigo da intempérie e da humidade.

PRECAUÇÕES ESPECIAIS

Este produto contém cimento. Evitar o contacto com os olhos e a pele, bem como a inalação do pó. Utilizar luvas de borracha e óculos de proteção. Manter fora do alcance das crianças.

Não aplicar o produto a uma temperatura ambiente inferior a 5 °C nem superior a 30 °C.

As embalagens vazias devem ser eliminadas de acordo com a regulamentação legal em vigor.

APRESENTAÇÃO



Em sacos de papel resistentes à humidade de 25 kg

Paletes de 48 sacos

Estas informações correspondem ao estado atual dos nossos conhecimentos e fornecem informações sobre os nossos produtos e as suas possibilidades de aplicação. O seu objetivo não consiste, portanto, em assegurar determinadas propriedades dos produtos ou a sua adequação a uma aplicação concreta. Devem respeitar-se eventuais direitos existentes de propriedade industrial. Os parâmetros de controlo de qualidade serão detalhados na folha de especificações de cada produto.

SATINESTONE - Polígono Industrial Carabona - C/ Coure nº 16, 18 y 20 - 12530 Burriana - Castellón – SPAIN Telf. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 Email: info@satine.es