satine
satine.com

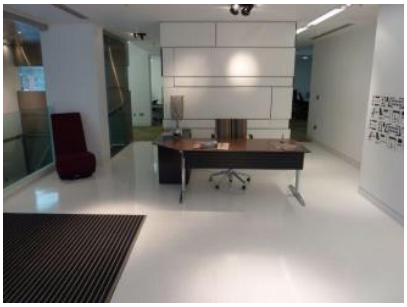
FICHA TÉCNICA

LEVEL FLOOR INTERIOR

PRODUTO

Argamassa autonivelante colorida para acabamento decorativo. Cimento especial, agregados selecionados, resinas, componentes ativos e aditivos.

LEVEL FLOOR INTERIOR é uma argamassa autonivelante porcelânica, sem retração, fluida, colorida na massa segundo a carta de cores SATINE e especial para acabamento à vista.



UTILIZAÇÕES

- Argamassa autonivelante colorida para reparação, nivelamento e decoração de pavimentos em obra nova ou reabilitação.
- Para pavimentos onde se exija elevada planeza.
- Tráfego ligeiro e pesado moderado.
- Ideal para ser revestido com Microcemento SATINE, revestimentos de epóxi, poliuretano…

SUPORTES

- Autonivelante de enchimento, com ponte de aderência PRIMER CEMENT TACK (cura > 48 horas).
- Betão ou argamassa de anidrite, com resistência à compressão > 25 N/mm2…

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 (20 °C).
- Transitável (pedonal): > 8 horas.
- Tempo para selar com PRIMER CEMENT: 24 horas.
- Tempo para selar com LACA AL AGUA: > 12 horas e humidade < 4 %.
- Revestimento cerâmico, alcatifa, parquet: humidade < 4 %.
- Resinas de base solvente: a partir de 7 dias, com humidade < 4 %.

* Estes tempos podem variar consideravelmente em função da temperatura ambiente.

APLICAÇÃO

Recomendações de aplicação
- Temperaturas de aplicação de 10 a 30 °C.
- 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) e as juntas de dilatação.

Condições de execução
- O suporte deverá ser sólido e duro, e estar seco, isento de pó, zonas desagregadas, tintas, óleos…
- Não aplicar sobre betões fissurados, degradados ou com possibilidade de movimentos…
- Em todos os casos, sobre betão novo ou antigo com compressão > 25 N/mm2, fresar a camada superficial até que o agregado fique visível.
- Sobre bases cimentícias fracas e sem garantias, fresar até que o agregado fique visível, aspirar e reforçar com Endurecedor de Silicato…
- Sobre Floor de enchimento (cura > 7 dias), lixar, abrir o poro e aspirar antes da aplicação e do acabamento final.
- Antes da aplicação, efetuar 1-2 passagens de primário PRIMER CEMENT.
- Sobre betão novo ou argamassa de enchimento, este deverá estar completamente endurecido (≥ 28 dias).

Modo de utilização Amassadura manual: Misturar um saco de LEVEL FLOOR INTERIOR (25 kg) com 4,5-5 litros de água limpa até obter uma massa homogénea e sem grumos.

Projeção à máquina: Misturar a argamassa com aproximadamente 18-20 % de água limpa.

Se necessário, utilizar o rolo de picos para eliminar o ar ocluído na massa e conseguir um melhor nivelamento.

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. Como proteção final aplicar-se-á AQUA POOL.

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
Água de amassadura (em laboratório):	20 %
Resistência à flexão (28 dias):	> 12,0 N/mm^2
Resistência à compressão (28 dias):	> 45,0 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
Aderência sobre suporte cerâmico:	0,98 N/mm^2
Resistência ao impacto, UNE-EN 12633:	Altura de queda: > 1500 mm Valor IR: 14,7 N·m
Reação ao fogo:	Euroclasse A1
Designação EN 13813:	CT-C40-F10-A22
Espessura:	Recomendável de 5 a 15 mm

CORES

Segundo a carta de cores SATINE.

RENDIMENTO

1,2 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