

Informação Técnica 8.9 GRANI-SIL REVESTIMENTO DECORATIVO S054.-K

Página 1 / 2

Identificação Técnica

Produto à base de areias de quartzo coloridas ou de outros tipos de pedra na sua cor natural, fixadas por aglutinação com resinas de grande resistência para responder às exigências da construção civil.

Campo de Aplicação

É um revestimento mural decorativo para todo o tipo de superfícies regularizadas interiores e exteriores.

Propriedades

Físicas: Boa elasticidade evitando o aparecimento de microfissuras: Boa resistência à abrasão, boa estabilidade à luz, boa resistência à penetração da água e à intempérie, isenta de cheiro após a secagem total do filme, o tempo de secagem depende da humidade relativa do ar e da temperatura ambiente.

Químicas: Boa resistência a atmosferas corrosivas e ambientes marítimos, possibilidade de lavagem com detergentes líquidos isentos de cloro (de preferência neutros), excelente estabilidade da cor e resistência ao envelhecimento (pedras na sua cor natural).

Características

Aspeto: Pastoso

Densidade (23°C): 1,67 ± 0,08

Rendimento Teórico: 3,5 - 4,5 Kg / m²

Rendimento Prático: Depende da porosidade, da perfeição da superfície do suporte e da espessura da aplicação.

Secagem

8 - 16 horas (dependendo da temperatura)

Teor em COV

Limite UE (Cat. A/I): 200 g/l (2010) Contém no máximo: 200 g/l COV

Aplicação

Preparação da Superfície:

A superfície deve estar regularizada, seca, isentas de gorduras e descofrastes, poeiras ou outros materiais mal aderidos principalmente em superfícies de pouca consistência.

Aconselhamos a aplicação de uma demão (ou mais se necessário) de um primário na mesma tonalidade da cor do acabamento final para evitar manchas e diferenças de cor.

Processo de Aplicação:

Talocha/palustra de aço inoxidável.

Misturar bem o produto com auxílio de um misturador de rotação lenta até se obter uma pasta suave e homogénea. Estender na parede uma camada de Grani-Sil com movimentos de baixo para cima.

Após uma ligeira secagem e quando começar a perder o aspeto esbranquiçado, passar a talocha/palustra (sempre limpa) para alisar a superfície e compactar os grãos.

Para favorecer a limpeza da superfície, aconselhamos a aplicação do Verniz Aquoso para Betão (S1155-L) mantendo assim o aspeto natural do produto.

Diluição: Pronto a aplicar

Limpeza do Material: Água logo após a utilização

A. CLEMENTE, LDA.

Rua das Fragas, 390, 4505-602 Sanguedo (Santa Maria da Feira) • Telef.: 227 860 670/8 • Fax: 227 860 679

silaca@silaca.pt

A informação e as recomendações relacionadas com a aplicação e utilização final dos produtos SILACA, são baseados na experiência dos produtos e fornecidas de boa fé. Esta informação é condicionada ao bom armazenamento, manuseamento e aplicação em condições normais dos produtos. Na prática, os diferentes estados dos materiais, das superfícies e das condições ambientais de aplicação em obra, são extremamente variáveis e imprevisíveis. Assim nenhuma garantia de aptidão e comercialização para qualquer en particular, como também nenhumas responsabilidades decorrentes de qualquer relacionamento legal poderão ser aduzidas desta informação. Os utilizadores dos produtos devem consultar sempre a versão mais recente das informações técnicas dos produtos. Devem ainda consultar os serviços técnicos para qualquer situação particular que coloque duvidas.

Edição: 14 Maio 2020



Informação Técnica 8.9 GRANI-SIL REVESTIMENTO DECORATIVO S054.-K

Página 2 / 2

- **Nota 1:** Aconselhamos sempre um ensaio/teste antes da aplicação do produto.
- Nota 2: Deve ser usado sempre o mesmo lote de produção do produto em toda a obra.
- Nota 3: Aplicar a uma temperatura entre 10°C e 30°C.
- **Nota 4:** Não aplicar o produto sobre a ação direta dos raios solares, temperaturas elevadas, previsão ou queda de chuva, geada, neblina e ventos fortes.

Segurança

Manter fora do alcance das crianças. Usar luvas, óculos e vestuário de proteção.

Embalagens

8 Kg e 25 Kg

Estabilidade em Armazém

Dois anos em embalagem de origem devidamente fechada e em armazém coberto.

A. CLEMENTE, LDA.

Rua das Fragas, 390, 4505-602 Sanguedo (Santa Maria da Feira) • Telef.: 227 860 670/8 • Fax: 227 860 679

silaca@silaca.pt