

# ESTUCO DE CAL - - TADELAKT

Para interior e exterior

Informação sobre o produto

2018-08

## INFORMAÇÃO GERAL

O Estuco de Cal EMBARRO é o autêntico estuco, de cal pura, CL 90-S, EN 459-1, com muita plasticidade, altamente transpirável, de grande beleza, para uso em revestimentos de paredes e tetos no interior e exterior, para piscinas, na restauração de edifícios e em novas construções.

O Estuco de Cal EMBARRO pode ser utilizado para acabamentos lisos com diferentes técnicas de aplicação, tais como Marmorino e Tadelakt.

A granulometria é de 0 a 2mm.

## APLICAÇÃO

No interior e exterior, em todas as superfícies resistentes e com boa capacidade de absorção, como por exemplo argamassas minerais. Devido à sua elevada alcalinidade (pH 13), a argamassa atua como fungicida de forma natural e por isso está especialmente indicada para casas de banho ou divisões onde haja humidade.

A temperatura mínima para a execução é de 8°C. As ferramentas a utilizar são habitualmente aquelas que se utilizam para a aplicação de argamassas.

A argamassa misturada é aplicada com uma talocha metálica, depois usa-se a talocha metálica ou Veneziana para espalhar e alisar. A espessura máxima de aplicação é de 4 mm por cada capa. A espessura habitual de cada capa é de 2 mm.

Depois da argamassa aplicada estar quase seca, a superfície deve ser alisada, molhando de novo com um pulverizador, com uma esponja fina (látex) ou um pedaço de esferovite, até chegar a um estado totalmente plano, trabalhando a segunda capa da mesma forma como a primeira, depois da primeira estar quase seca. Depois da segunda capa estar pronta deve aperta-la com uma talocha metálica ou Veneziana até estar completamente lisa.

No dia seguinte deve tratar a superfície com Sabão de Polimento Concentrado KREIDEZEIT (Art. 224.1). A emulsão de sabão é aplicada com uma esponja (e pode ser tratada com pedra de polir até o líquido desaparecer).

Pode pôr mais emulsão de sabão até o estuco não absorver mais. O excesso de sabão deve ser limpo para não deixar marcas irreversíveis depois de seco (consultar a ficha informativa de "Tratamento de superfícies de Cal com sabão" ).

Duas semanas depois pode aplicar um tratamento final à base de cera, nós recomendamos a aplicação de Emulsão de Cera de Carnaúba Concentrada KREIDEZEIT (Art. 415). É aconselhável usar a Emulsão de Cera de Carnaúba Concentrada KREIDEZEIT (Art. 415) também como manutenção posterior, os intervalos irão depender do uso. Caso esteja a ser usado em contacto direto com água, por exemplo num duche, recomendamos a sua manutenção mensalente.

Para mais informações relativas à manutenção e limpeza, pode aceder diretamente em [www.embarro.com](http://www.embarro.com) onde pode encontrar a ficha informativa de tratamento de superfícies de cal com sabão.

Para a aplicação em piscinas entre diretamente em contacto connosco, para que possamos dar todas as informações adicionais.

## CARACTERÍSTICAS

- Pó para misturar com água.
- Alta luminosidade.
- Alto nível estético.
- Transpirável.
- Resistente à água.
- Possibilidade de obter o estuco na cor desejada.
- Durabilidade.
- Diversidade de acabamentos e texturas.
- Fácil de tratar/manutenção.
- Branco natural (através de mármore moído fino).
- Todas as substâncias são de origem natural.
- Não contém conservantes.

## COMPOSIÇÃO

Contém cal pura CL 90-S, EN 459-1, areias e pó de mármore, podendo adicionar-se pigmentos minerais para dar cor.

# ESTUCO DE CAL - - TADELAKT

Para interior e exterior

## Informação sobre o produto

2018-08

### PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

A superfície tem que ser resistente, deve estar limpa, seca e firme, e não deve conter gorduras nem substâncias com infiltrações e que provoquem coloração. Recomenda-se aplicar sobre uma base de argamassa de cal. Eliminar o pó com uma escova. Posteriormente regar a superfície antes de aplicar o estuco, de modo a que este se mantenha húmido para evitar que estale.

### MISTURA DA ARGAMASSA

Misture cuidadosamente aprox. 20% de água limpa usando uma misturadora. Depois de misturar com água, a argamassa deve repousar 30 minutos e ser misturada novamente com a misturadora antes de ser aplicada.

### TRATAMENTO DE BASE

As superfícies com diferentes capacidades de absorção devem submeter-se a um tratamento prévio com Primário de Caseína KREIDEZEIT (Art. 145).

### MATIZAÇÃO

A matização pode ser efetuada, sem problemas, com qualquer pigmento terra, óxidos ou minerais (exceção: não utilizar Castanho Cassler nem Preto fuligem). Com os outros pigmentos, é necessário ter em atenção a resistência à cal. Para tal, adicione os pigmentos diretamente na água sem formar grumos, antes de misturar à argamassa.

### RENDIMENTO

2,5 kg de pó/ m<sup>2</sup>/ 2 mm de espessura de aplicação em superfícies lisas. As quantidades de rendimento exatas devem ser determinadas no local.

### TAMANHO DOS RECIPIENTES

Baldes reutilizáveis de 20 kg.

Produto fabricado em Espanha.

Consulte a tabela de preços em vigor.

### LIMPEZA DAS FERRAMENTAS

Lavar imediatamente com água após utilização.

### ARMAZENAMENTO

Guardar em local seco. Se for mantido num local seco pode conservar-se durante um ano no mínimo.

### ELIMINAÇÃO DE RESÍDUOS

Não elimine os resíduos do produto na rede de esgotos. Os restos de tinta podem ser facilmente compostados, ou depois de secos, eliminados juntamente com o lixo doméstico. Depositar os recipientes vazios nos pontos de recolha adequados.

### CLASSIFICAÇÃO DE PERIGO

Xi, irritante.

### INDICAÇÕES DE SEGURANÇA

A cal irrita os olhos, a pele e as mucosas. Em caso de contacto com a pele, lavar abundantemente com água. Em caso de contacto com os olhos, lavar com água corrente mantendo as pálpebras abertas. Caso persistam os sintomas consulte um médico. Manter fora do alcance das crianças. Ter atenção a possíveis reações alérgicas a substâncias naturais.

*As presentes informações foram reunidas com base na nossa experiência e conhecimentos. Devido aos métodos de aplicação e às influências ambientais, bem como às diversas características das superfícies, não podem ser assumidas responsabilidades ou obrigações legais relativamente às recomendações individuais. Antes da aplicação, deve-se testar a adequabilidade do produto (pintura de teste). A validade do texto termina com revisões ou modificações do produto. As informações atualizadas sobre o produto podem ser obtidas diretamente em [www.embarro.com](http://www.embarro.com) ou pode entrar em contacto connosco diretamente através do nosso e-mail [info@embarro.com](mailto:info@embarro.com).*