

Amatista Plus

Gesso fino de acabamento



Descrição (C6) YE/T

Gesso de acabamento à base de escaiola muito fina indicado para o rebocar manualmente paramentos verticais e horizontais estucados com gesso de projeção. Proporciona um acabamento ultra fino e uma brancura única.

Data de revisão: 11/2020
Certificados AENOR e Declaração de Desempenho disponíveis em www.algiss.es



Lugar de fabrico e embalagem

- Valdemoro (Madrid) (V) Sacos 20Kg / Palete 64 sacos.

Modo de emprego

a) Preparação do suporte

Assegure-se de que a camada de gesso sobre a qual aplicará o produto está fresca mas suficientemente endurecida para não levantar ao trabalhar sobre a mesma e de que a água superficial desapareceu do produto base (habitualmente decorridas 4 horas desde a aplicação do produto base em condições climáticas normais).

Não deve deixar decorrer mais de um dia entre a aplicação da base e o reboco posterior.

b) Aplicação

Polvilhar lentamente o gesso sobre a água contida num recipiente limpo de acordo com a relação de preparação da mistura indicada na tabela de Características Técnicas. Deixar repousar uns minutos antes de amassar. Bater de forma mecânica (é recomendável utilizar um batedor que funcione a 600rpm) até obter uma massa consistente e homogênea. Se, depois de ter feito a mistura, desejar aumentar a sua consistência acrescentando mais produto adverte-se a possibilidade de surgimento de grumos.

Aplicar com espátula ou colher de pedreiro para que a superfície a tratar fique completamente nivelada ou lisa. A espessura resultante não deve ser inferior a 1mm ou superior a 5mm.

Armazenamento

- Armazenar os sacos num lugar seco e coberto, protegido da geada e da exposição direta do sol. Manter elevados do solo para os proteger da humidade.
- Humidade, frio ou calor intensos aceleram o envelhecimento do produto e alteram as suas propriedades chegando inclusivamente a inutilizá-lo por completo.
- O revestimento plástico das paletes preserva o produto da humidade sendo por isso recomendado que o mantenha, inclusivamente depois de aberta a paleta, para proteger os sacos que não tiverem um uso imediato.

Vantagens

- Extraordinário grau de finura final e fácil de lixar.
- Máxima brancura.
- Excelente para trabalhar e alisar.

Precauções

- A espessura aplicada oscilará entre 1mm e 5mm. Embora a resistência mecânica não seja afetada, espessuras inferiores a 1 mm dificultam a obtenção de um bom acabamento.
- A temperatura ambiente recomendada para a sua aplicação deve ser compreendida entre os 5°C e os 40°C. Também se recomenda uma ventilação adequada no lugar de aplicação para evitar um excesso de humidade. No caso de má ventilação as propriedades do produto podem ser afetadas negativamente (dureza, manchas, bolhas, aderência... etc.).
- A aplicação do produto sobre superfícies insuficientemente endurecidas (moles) ou superfícies onde não se tenha eliminado por completo a água superficial pode ocasionar problemas de acabamento final.
- As superfícies recém aplicadas não devem receber humidade pelo efeito da chuva.
- Temperaturas muito altas podem provocar problemas de aderência devido à rápida evaporação da água
- É um produto para uso em interiores e por essa razão, em obra nova, é necessário contar com os fecho dos vãos exteriores, a cobertura ou pelo menos três pisos construídos acima do solo. Devem ser considerados também terminados os acrescentos das janelas e portas e protegidos os objetos metálicos.
- Para obter informação pormenorizada sobre a sua segurança consulte a ficha de dados de segurança do produto.

Acabamentos e decoração

- Ao aplicar uma pintura ou outra técnica de decoração é necessário assegurar-se de que o gesso aplicado está completamente seco e recomenda-se que a superfície esteja limpa e livre de pó.
- Devem-se seguir cuidadosamente as instruções do fabricante dos materiais que se aplicarem na decoração.
- Como norma geral deve-se aplicar uma imprimção antes de pintar, texturizar ou revestir de forma que a igualar a capacidade de absorção de toda a superfície. Siga as instruções do fabricante para a sua aplicação.
- Pinturas pouco transpiráveis podem afetar negativamente as propriedades higrométricas do gesso.

Amatista Plus

Gesso fino de acabamento


Características técnicas

Caraterística	Valor	Unidades
Relação da mistura (A/Y)(**)	Aprox. 0,65	L/Kg
Espessura de aplicação (mm)	Min-1 Max-5	Milímetros
Tempo de trabalho	85-110	Minutos
Reação ao fogo	A1	Euroclasse
Dureza média	>45	Unid. Shore C

Os tempos de utilização podem variar em função de diferentes factores como a relação de água/gesso, temperatura, pH da água ou tipo de suporte sobre o qual se aplica.

**Relações de amassamento mais elevadas incidem directamente numa redução do poder de revestimento do produto devido a uma maior quantidade de água evaporada.

O presente documento foi concebido de acordo com a nossa experiência e conhecimentos atuais, assim como os usos e aplicações mais típicas do produto. O seu carácter é meramente orientativo, podendo portanto variar de acordo com possíveis alterações de desenho dos produtos, normas vigentes, condições de aplicação em obra ou diferenças normais nas tolerâncias de fabrico. Este documento não tem qualquer carácter contratual. Dados válidos, salvo erro tipográfico ou de transcrição. Ficam reservados todos os direitos, incluindo a incorporação de melhorias e modificações. Estão disponíveis para os nossos clientes as Fichas de Segurança de todos os nossos produtos em www.algiss.es



Produção de escaiola,
gessos manuais e gessos