

# Cuarzo

ADESIVO ESPECIAL PARA ESCAIOLA



## Descrição (C6) YET

Gesso especialmente indicado para a fixação de molduras, tabiques e elementos decorativos de escaiola, assim como para rebocar as juntas dos paramentos de placas de escaiola. A sua especial formulação proporciona-lhe excelentes propriedades aderentes (carece de propriedades aderentes em elementos plásticos).



Data revisão: 11/2020

EN-13279

Declaração de Prestações disponíveis em  
[www.algiss.es/documentacion](http://www.algiss.es/documentacion)

## Lugar de fabrico e embalagem

- Beuda (Girona) (B) Sacos 10 y 20 Kg / Palete 60 y 56 Sacos
- Valdemoro (Madrid) (V) Sacos 10 y 20 Kg / Palete 60 y 64 Sacos

## Modo de emprego

### a) Preparação do suporte:

- Os suportes devem estar livres de pó e limpos de partículas aderidas, arestas, manchas de óleo e resíduos de produtos desincrustantes que possam afetar negativamente a aderência.

### b) Aplicação:

- Polvilhar lentamente o gesso sobre a água contida num recipiente limpo de acordo com a relação de amassado indicada na tabela Características Técnicas e misturar até obter uma massa homogénea e livre de grumos.
- Aplicar com pá ou espátula de forma uniforme sobre a superfície a colar.
- Proceder à colagem dos elementos.

## Armazenamento

- Armazenar os sacos num lugar seco e coberto, protegido das geadas e da exposição direta ao sol. Mantê-los elevados do chão para os proteger da humidade.
- Humidade, frio ou calor intensos aceleram o seu envelhecimento e alteram as suas propriedades, chegando, inclusivamente, a tornar o produto inutilizável.
- O revestimento plástico das paletes preserva o produto da humidade por essa razão recomenda-se que o mantenha, inclusivamente, quando tiver aberto a palete, de forma a proteger os sacos que não tiverem uma utilização imediata.

## Precauções

- A temperatura ambiente recomendada para a sua aplicação deve estar compreendida entre 5°C e 40°C. Também é recomendável uma ventilação adequada no lugar de aplicação para evitar um excesso de humidade. Em caso de má ventilação as propriedades do produto podem ser afetadas negativamente (dureza, tempos de endurecimento, aparecimento de manchas...etc.)
- As superfícies recém aplicadas não devem receber humidade pelo efeito da chuva.
- Temperaturas muito altas podem provocar problemas de aderência devido a uma rápida evaporação da água.
- É um produto para interiores, pelo que em obra nova é necessário contar com os remates exteriores, com a cobertura e com pelo menos três forjados sobre a superfície a revestir. Devem-se ter recebido os quadros das janelas e das portas e devem-se proteger os objetos metálicos.
- Para obter informação detalhada sobre a sua segurança, consulte a ficha de dados de segurança do produto.

## Acabamentos e decoração

- Ao aplicar uma pintura ou uma 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 do material que se utilizar como decoração.
- Como norma geral deve-se aplicar uma imprimação antes de pintar, texturizar ou empapelar, de forma a igualar-se 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.



# Cuarzo

ADESIVO ESPECIAL PARA ESCAIOLA

## Características técnicas

Fábrica	Beuda	Valdemoro	Unidade de medida
Relação água/gesso	0,70	0,82	L/Kg
Tempo de utilização	1h 30' - 2h	> 2h	Minutos
Granulometria	0,5 % > 0,2 mm 99,5 % entre 0 - 0,2	0,5 % > 0,2 mm 99,5 % entre 0 - 0,2	Euroclasse
Densidade aparente	0,65	0,55	Gr/cc
Ph	7,5	> 6	Uds. shore C
Índice de pureza	> 85 %	> 92 %	%
Reação ao fogo	A1	A1	Euroclasse

O presente documento foi concebido de acordo com a nossa experiência e conhecimentos atuais e em função das utilizações e aplicações mais típicas do produto. O seu carácter é orientativo, podendo portanto variar de acordo com possíveis alterações de desenho dos produtos, normas vigentes, condições de arranque da obra ou diferenças normais nas tolerâncias de fabrico. Este documento não tem carácter contratual. Dados válidos, salvo erro tipográfico ou de transcrição. Ficam reservados todos os direitos, incluindo a incorporação de melhorias e modificações. Existem Folhas de Segurança de todos os nossos produtos à disposição dos nossos clientes em [www.algiss.com](http://www.algiss.com).



Produção de escaiola, gessos manuais e gessos