



# SIVAL

GESSOS ESPECIAIS



## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

AD 3 é um produto com base em gesso, cargas minerais, e adjuvantes, de cor branca.

É comercializado em forma de pó muito fino, pronto a amassar mecanicamente com água, para aplicação manual.

## EMBALAGEM

Sacos de papel de 5 kg e 17 kg.



AD 3

## EXCELENTE ADERÊNCIA E ACABAMENTO

## ELEVADA BRANCURA E FINURA

## UTILIZAÇÃO

Indicado para colagem/assentamento e barramento, interior, de blocos de gesso e de betão celular autoclavado.

Pode também ser usado em intervenções de conservação e reabilitação de revestimentos interiores de paredes, para a reparação de fissuras e barramentos em camada pelicular.

Existe uma excelente compatibilidade entre este material e os normalmente usados nos suportes antigos, razão pela qual tem sido muito usado neste tipo de intervenções.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Consumo:</b>	O consumo depende da espessura dos blocos: <ul style="list-style-type: none"><li>- Blocos com espessura de 5 cm - 1 kg/m<sup>2</sup></li><li>- Blocos com espessura de 10 cm - 2 kg/m<sup>2</sup></li></ul>
<b>Tempo uso da massa:</b>	2 a 3h, dependendo da consistência da pasta e das condições de aplicação em obra (temperatura, ventilação, etc.)
<b>Aderência:</b>	rotura no bloco de gesso (ensaio de adesão sobre bloco de gesso conforme EN 12860)
<b>Reação ao fogo:</b>	A1

A CUIDAR DO SEU CONFORTO DESDE 1944

WWW.SIVAL.PT

# APLICAÇÃO

- 1** Num caldeiro limpo, com água limpa, deitar o produto lentamente, até à saturação (equivale a cerca de 1,3 kg de massa em 1 l de água).
- 2** Deixar repousar 2 a 3 minutos e misturar com um berbequim com hélice, até obter uma massa homogénea.
- 3** Após a amassadura, estender sobre as peças a colar e aplicar, pressionando durante alguns segundos, para que a espessura da camada de cola não seja demasiado elevada.
- 4** Quando usada em barramentos, é aplicada com uma talocha metálica (liçosa), em várias demãos, formando uma camada pelicular.
- 5** Uma melhor transferência entre a cola e os substratos onde se aplica é conseguida com a cola fluida. Uma cola demasiado espessa ou aplicada sobre suportes, ou peças, demasiado húmidos, perde drasticamente a sua capacidade de aderência.
- 6** Assim que a mistura começar a fazer presa, não pode mais ser utilizada.

## CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

**PREPARAÇÃO DO SUPORTE** - As superfícies a aderir devem estar isentas de pó, partículas, eflorescências, descofrantes e outros resíduos que comprometam a aderência, pelo que se deve proceder à sua limpeza caso se considere necessário.

**ÁGUA DE AMASSADURA** - A água de amassadura deve ser potável e isenta de quaisquer impurezas e a sua temperatura deve situar-se entre 15 °C e 25 °C, preferencialmente.

**TEMPERATURA DE APLICAÇÃO** - Não deve ser aplicado a temperaturas inferiores a 5 °C, nem superiores a 40 °C.

## INFORMAÇÕES ADICIONAIS

**VALIDADE DO PRODUTO** - 9 meses, na embalagem de origem fechada e ao abrigo do calor e da humidade.

Não adicionar quaisquer outros produtos ao AD 3, devendo este ser aplicado tal como é apresentado na sua embalagem de origem.

Uma vez que as condições de manuseamento e aplicação dos nossos produtos estão fora do nosso controlo, a nossa responsabilidade limita-se unicamente à qualidade dos mesmos, não contemplando qualquer anomalia decorrente do seu uso inadequado.

