



# SIVAL

GESSOS ESPECIAIS



SIVAL 58

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

SIVAL 58 é um gesso hemihidratado, de cor branca ou bege claro, produzido a partir do mineral de gesso natural e adjuvantes.

## EMBALAGEM

Sacos de papel de 30 kg, big bags ou a granel.

## UTILIZAÇÃO

Especialmente concebido para o fabrico de moldes para máquinas automáticas ("roller"), na indústria cerâmica decorativa e utilitária de porcelana e faiança.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Relação Gesso/Água:	1,70 – 1,85 kg/l
Tempo de Início de Presa:	12 ± 3 min.
Tempo de Fim de Presa:	29 ± 5 min.
Fluidez (anel de Vicat):	215 ± 15 mm
Dureza Shore C (DIN 53505):	≥ 92,5
Capacidade de Abs. Água:	28 ± 2 %

## INFORMAÇÕES ADICIONAIS

As especificações apresentadas são para relação gesso/água de 1,70 kg/l, para gesso acabado de produzir, conforme métodos de ensaio internos da SIVAL. Na prática, esta relação pode ser ajustada de acordo com as necessidades de cada aplicação individual, desde que a fluidez se mantenha dentro dos limites recomendados.

Note-se, no entanto, que essas alterações influenciarão várias características do produto obtido, nomeadamente densidade, tempos de presa, resistência, expansão e capacidade de absorção de água.

A temperatura de secagem dos moldes de gesso nunca deve exceder os 45 °C, sob pena de ocorrer alguma desidratação e conseqüente perda de desempenho.

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

Não adicionar quaisquer outros produtos ao SIVAL 58, 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.

HÁ 75 ANOS A CUIDAR DO SEU CONFORTO

[WWW.SIVAL.PT](http://WWW.SIVAL.PT)



**SIVAL**  
GESSOS ESPECIAIS

**FÁBRICA** Rua Emídio Oliveira Faria  
2425-879 Souto da Carpalhosa  
PORTUGAL

[+351] 244 619 170  
sival@sival.pt

**LOJAS** • Maia  
• Viseu  
• Leiria  
• Frielas  
• Montijo