



SIVAL

GESSOS ESPECIAIS



SIVAL 68 S

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

SIVAL 68 S é um gesso de cor branca ou bege claro, constituído por sulfato de cálcio hemihidratado e pequenas quantidades de aditivos.

EMBALAGEM

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

UTILIZAÇÃO

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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Relação Gesso/Água:	1,50 – 1,65 kg/l
Tempo de Início de Presa:	12 ± 3 min
Tempo de Fim de Presa:	28 ± 4 min
Fluidez (anel de Vicat):	215 ± 15 mm
Expansão Linear (1 hora):	máx. 0,20 %
Resistência à Flexão (seco):	~ 60 kg/cm ²
Dureza Shore C (DIN 53505):	≥ 85
Capacidade de Abs. Água:	29 ± 2 %

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

As especificações apresentadas são para os valores mínimos da relação gesso/água recomendados, com 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 a consequente 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 68 S, 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.

A CUIDAR DO SEU CONFORTO DESDE 1944

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