

## THERMINNOV MASSA DE REPARAÇÕES – 650212

### IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Argamassa seca, formulada a partir de ligantes mistos, agregados siliciosos, adjuvantes e reforçada com fibras especiais.

### SEGMENTO DE MERCADO

Argamassa técnica para construção civil.

### UTILIZAÇÃO PREVISTA

Indicada para pequenas reparações e regularização de superfícies em trabalhos construção civil.	<b>Interior</b>	Adequado
	<b>Exterior</b>	Adequado

### PROPRIEDADES

- Excelente trabalhabilidade
- Elevada resistência mecânica e à fissuração
- Permite manter o aspecto areado do reboco

### SUBSTRATOS

- ✓ Reboco de cimento
- ✓ Alvenaria

### EMBALAGENS DE FORNECIMENTO

Sacos de 5 kg.

### ESTABILIDADE

1 ano, desde que mantido nas condições originais de embalagem e em condições de armazenagem ao abrigo de fortes amplitudes térmicas e da humidade.

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

#### PRODUTO EM PÓ

<b>ASPECTO</b>	Pó cinzento
<b>GRANULOMETRIA</b>	Fina (< 1,2 mm)

#### PRODUTO EM PASTA (VALORES MÉDIOS)

<b>ÁGUA DE AMASSADURA</b>	20 %
<b>MASSA VOLÚMICA (20°C)</b>	1400-1700 Kg/m <sup>3</sup>
<b>CONSUMO TEÓRICO</b>	4-7 Kg/m <sup>2</sup>

#### PRODUTO ENDURECIDO (VALORES MÉDIOS AO FIM DE 28 DIAS)

<b>MASSA VOLÚMICA (20°C)</b>	1200-1500 Kg/m <sup>3</sup>
<b>RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO</b>	5,0-6,0 MPa
<b>RESISTÊNCIA À FLEXÃO</b>	2,0-3,0 MPa
<b>ADERÊNCIA</b>	≥ 0,5 MPa

# THERMINNOV MASSA DE REPARAÇÕES – 650212

## PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

### Preparação de suportes

Os suportes devem estar limpos de poeiras, areias, descofrantes, matérias ou tintas desagregadas ou instáveis, eflorescências, bem como de qualquer tipo de diminuição às normais condições de aderência, pelo que se recomenda – sempre que possível - a lavagem das superfícies com água sob pressão ou escovagem com escova de aço.

Após a preparação do suporte, executar ensaios de aderência se possível.

Em todo o caso, e tratando-se de operações de reabilitação sobre suportes antigos aconselhamos a consulta prévia dos nossos Serviços Técnicos.

## LIMPEZA DAS FERRAMENTAS

A limpeza das ferramentas deve ser efectuada imediatamente após a aplicação, com água.

## SEGURANÇA E AMBIENTE

Recomenda-se a consulta da Ficha de Dados de Segurança do produto.

## LIMITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

A nossa responsabilidade limita-se à garantia de qualidade do produto fornecido, de acordo com a sua caracterização físico-química apresentada na presente Ficha Técnica, rejeitando quaisquer garantias sobre a sua aplicação, mesmo que inferida da mesma ou objecto de recomendação oral ou escrita.

## DADOS PARA APLICAÇÃO

<b>PROPORÇÃO DE MISTURA</b>	<b>THERMINNOV Massa de Reparações</b> deve ser amassada com cerca de 0.75 a 1L de água para um saco de 5 kg, até obter uma pasta uniforme e sem grumos.
<b>CONDIÇÕES DURANTE A APLICAÇÃO</b>	Não aplicar a temperatura ambiente e de suporte inferiores a 5 °C e superiores a 30 °C, face à reacção hidráulica do produto. Em tempo seco ou de forte exposição aos ventos, devem proteger-se as áreas realizadas por sombreamento ou humedecimento
<b>FERRAMENTAS DE APLICAÇÃO</b>	Colher e talocha.
<b>INFORMAÇÕES ADICIONAIS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓</li> <li>✓ A água de amassadura não deve conter quaisquer impurezas (argila, matéria orgânica), devendo, de preferência, ser potável;</li> <li>✓ Não aplicar produto que tenha iniciado presa ou argamassas amolentadas;</li> <li>✓ Não adicionar quaisquer outros produtos à argamassa, aplicando-se o produto tal como apresentado na sua embalagem original e preparado de acordo com as respectivas recomendações;</li> </ul>

## MARCAÇÃO CE

EN 998-1  
Argamassa de reboco de uso geral (GP)  
ARGAMASSA THERMINNOV 2009



<b>Reacção ao fogo</b>	Classe A2
<b>Resistência à compressão</b>	CS IV
<b>Aderência</b>	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup> – FP:B
<b>Absorção de água por capilaridade</b>	W 1
<b>Coefficiente de permeabilidade ao vapor de água</b>	≤ μ 14
<b>Condutividade térmica</b>	(10, dry) 0.54W/m.K (P=90%) (10, dry) 0.47W/m.K (P=50%)

## REVISÃO

OUTUBRO 2014

## MODO DE APLICAÇÃO

- A aplicação deve ser feita em camadas finas para evitar fissuração e promover uma correcta cura do produto.

### Mod. DQ-38 (Rev.4)

Aconselha-se a consulta periódica das Fichas Técnicas dos produtos mencionados. A Fábrica Tintas 2000 S.A. assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações das Fichas Técnicas. Os conselhos técnicos prestados pela Fábrica Tintas 2000 S.A., antes ou depois, da entrega dos produtos, são meramente indicativos dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimentos de acordo com as actuais técnicas de aplicação.

**Fábrica de Tintas 2000, S.A.** Zona Ind. Maia I / Apt. 1053 /4471-909 Maia - Portugal / Tel. 229 436 800/Fax 229 436 819

E-mail: tintas2000@tintas2000.pt/Cont. N.º 501 093 303/Cap. Social € 524.000,00 / Mat. N.º 501093303 C.R.C. Maia