



THERMOSAN[®] -F

ARGAMASSA DE TALOCHAR PARA ACABAMENTO DECORATIVO DO REVESTIMENTO THERMOSAN[®]

DESCRIÇÃO

Argamassa monocomponente à base de aglomerantes hidráulicos para o acabamento decorativo da argamassa de revestimento contra humidade de penetração capilar **THERMOSAN[®]**.

APLICAÇÕES

- Acabamento de protecção de **THERMOSAN[®]** contra a chuva e agressão mecânica.
- Em combinação com **THERMOSAN[®]**, acabamento impermeável e decorativo exterior para fachadas e muros submetidos a humidade de penetração capilar.

VANTAGENS

- Impermeável à água da chuva e permeável ao vapor de água.
- A sua cor branca proporciona um acabamento decorativo, evitando a necessidade de aplicar uma pintura.

MODO DE UTILIZAÇÃO

Preparação do suporte

THERMOSAN[®] -F foi criado para ser aplicado como acabamento da argamassa **THERMOSAN[®]**, a qual deve ter pelo menos 7 dias, antes da aplicação do **THERMOSAN[®] -F**. O revestimento prévio de **THERMOSAN[®]** deverá ser firme, estruturalmente sólido, limpo e livre de gorduras, óleos, fungos, pó ou

pinturas, e poderá estar húmido mas não encharcado.

Antes da aplicação realizar uma limpeza que assegure a eliminação de pó ou sujidade superficial se existir.

É desejável uma boa planeza da superfície, prévia à aplicação do **THERMOSAN[®] -F**, assim como o enchimento de chochos.

Quando a superfície for excessivamente lisa, é recomendável dotá-la de uma certa rugosidade com picagem com ponteiro, etc., para melhorar a aderência, ou aplicar uma primeira camada fina de **THERMOSAN[®] -F** pressionando fortemente, ou uma leitada com brocha **MAXBRUSH**.

Em tempo quente, ou se o suporte for muito absorvente, humedecer previamente sem formar charcos e esperar até que a água seja absorvida.

Preparação da mistura

A amassadura pode realizar-se preferencialmente com um misturador lento ou manualmente. Por cada saco de 25 kg de **THERMOSAN[®] -F**, é necessário aproximadamente 4 a 4,5 litros de água limpa (16 a 18%). Manter uma proporção constante de água por saco. Não seguir esta regra pode ocasionar diferenças de cor na superfície revestida.

Adicionar o pó a 4 litros de água e amassar durante 2 minutos até obter uma pasta homogénea de consistência semi-seca. Deixar repousar o produto durante 5 minutos. Reamassar durante 5 minutos até obter a consistência para a sua correcta aplicação, adicionando água se necessário, até um máximo de 4,5 litros por saco.

Aplicação

THERMOSAN® -F aplica-se em espessuras de 7 a 12 mm.

Para maiores espessuras, estender uma camada de regularização, para evitar espessuras excessivas que além de pouco económicas, podem causar fendas por retracção e mudanças de tonalidade.

Estender seguidamente com palustra ou projectar com um equipamento adequado. Uma vez amassada, o prazo para a aplicação e alisamento é de aproximadamente uma hora.

Quando a argamassa tenha endurecido parcialmente, (de 1 a 3 horas, dependendo das condições ambientais) passar uma talocha de esponja, madeira, plástico, etc.

Temperatura de aplicação

Não aplicar com temperatura ambiente inferior a 5 °C ou superior a 30°C medida sobre o suporte.

Cura

Proteger **THERMOSAN® -F** da chuva com plásticos ou lonas e do calor excessivo com nebulização com água. Não aplicar com risco de chuva ou geada.

Limpeza de ferramentas

Os utensílios de trabalho limpam-se com água imediatamente depois da sua utilização. Uma vez endurecido só é possível eliminá-lo com meios mecânicos.

CONSUMO

THERMOSAN® -F aplica-se com uma espessura compreendida entre 7 e 12 mm, com um consumo aproximado de 1,8 a 2 kg /m² e mm de espessura.

INDICAÇÕES IMPORTANTES

Para qualquer aplicação não especificada nesta Ficha Técnica ou informação adicional, consultar o nosso Departamento Técnico.

APRESENTAÇÃO

THERMOSAN® -F é fornecido em sacos de 25 kg, em cor branca. Também disponível em cinzento pérola, creme, marfim e rosa sob pedido.

CONSERVAÇÃO

Doze meses na sua embalagem original fechada, em local seco e coberto, protegida da geada e com temperaturas superiores a 5°C.

SEGURANÇA E HIGIENE

THERMOSAN® -F não é um produto tóxico, mas como qualquer produto cimentício, na sua aplicação devem observar-se as regras correspondentes a este tipo de produtos.

Evitar o contacto com os olhos e a pele usando luvas, óculos de segurança e máscara. Em caso de contacto com a pele e os olhos enxaguar com abundante água limpa. Se a irritação permanecer, consultar o médico.

Está disponível a Ficha de Dados de Segurança de **THERMOSAN® -F**.

A eliminação do produto e sua embalagem deve realizar-se de acordo com a legislação vigente e é da responsabilidade do consumidor final do produto.

DADOS TÉCNICOS

Características do produto	
Água amassadura (% peso s/prod.)	16 – 18
Densidade da massa (g/cm ³)	1,8
Condições de aplicação e cura	
Tempo de aplicação a 20 °C (horas)	1
Início de presa a 20 °C (horas)	6
Final de presa a 20 °C (horas)	8 a 24
Características do produto curado	
Resistência à compressão a 28 dias (MPa)	11
Resistência à flexotraccão a 28 dias (MPa)	4,5
Aderência sobre betão (MPa)	0,8
Aderência sobre THERMOSAN [®] (MPa)	0,5
Absorção capilar (g/dm ² · min ½)	< 2
Consumo / Espessura	
Consumo (kg/m ² · mm)	1,8 – 2,0

GARANTIA

A informação contida nesta Ficha Técnica baseia-se na nossa experiência e conhecimentos técnicos, obtidos através de ensaios de laboratório e bibliografias. A **DRIZORO, S.A.** reserva-se o direito de modificação da mesma sem aviso prévio. Qualquer uso desta informação para além do especificado não é da nossa responsabilidade se não for confirmado pela Empresa de forma escrita. Os dados sobre consumos, dosagem e rendimentos são susceptíveis de variação devido às condições das diferentes obras e deverão determinar-se, sempre que possível, na obra real onde serão usados sendo responsabilidade do cliente. Não aceitamos responsabilidades acima do valor do produto adquirido. Para qualquer dúvida ou esclarecimento, consultar o nosso Departamento Técnico. Esta versão substitui a anterior.



DRIZORO, S.A.

C/ Primavera 50-52 Parque Industrial Las Monjas
28850 TORREJON DE ARDOZ – MADRID (SPAIN)
Tel. 91 676 66 76 - 91 677 61 75 Fax. 91 675 78 13
e-mail: info@drizoro.com Web site: drizoro.com



nº ESPMDD001812