



## INFORMACIÓN GENERAL DE USO

### Denominación

VITA THERM

### Descripción

Pintura anticondensación para interiores, lavable, de poco olor, **hipoalergénica, probada dermatológicamente según el Informe de Prueba N° 263/14/04 (ISPE):** evaluación del potencial irritante cutáneo mediante prueba epicutánea PICI (Potencial Irritante Cutáneo Inmediato) 0%; PIC (Potencial Irritante Cutáneo con el tiempo) 0%. Obtenida de materias primas cuidadosamente seleccionadas por su no peligrosidad para el hombre, es particularmente adecuada para espacios a donde acudan sujetos sensibles a las alergias.

Además, gracias a sus especiales componentes, el producto posee una gran capacidad de reducir los distintos aldehídos y emisiones nocivas (entre ellos, el formaldehído) presentes en acabados de interiores y componentes de mobiliario y enseres domésticos. **La acción disgregadora de los aldehídos es certificada por el Istituto Giordano (Certificado n. 326956).**

VITA THERM es particularmente resistente al ataque del moho, gracias a la elevada superficie específica obtenida mediante el uso de cargas concebidas para proporcionar una baja conductividad térmica, reduciendo notablemente el porcentaje de humedad relativa presente en la pared.

Además, la innovadora formulación requiere aditivos de amplio espectro de acción e impacto nulo sobre el hombre, según las pruebas efectuadas.

Para uso profesional.

### Clasificación UNI 8681

Pintura para acabado, en dispersión acuosa, monocomponente, de secado físico, opaca, acrílica (C4.C.O.A.2.FA)

### Usos

Interiores

### Idoneidad del soporte

Enfoscados de mortero, paredes alisadas y elementos de yeso, cemento armado a la vista, elementos prefabricados en hormigón armado, fibrocemento.

## IDENTIFICACIÓN

### Presentación/Composición

Estado físico: líquido pastoso

Tipo de resina/aglomerante: acrílica (UNI 8681:FA)

Aspecto: opaco

### Características dimensionales

Masa volúmica: 780 ± 50 g/l

### Características prestacionales

Volumen como residuo seco: 68,1 ± 2%

pH: 8 - 9

Permeabilidad al vapor según la UNI EN 1062-1 = clase v1

Grado de cobertura según la UNI EN 13300: clase 23  
COV según Leed Italia: 9,9 g/l

### Gama de colores

Blanco

## APLICACIÓN

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente: mín +5°C máx +40°C

Humedad relativa ambiente: máx 80%

### Preparación del soporte

Todos los soportes deben ser cuidadosamente preparados mediante cepillado manual y/o lavado con máquina de chorro de agua, según la naturaleza y la intensidad de la suciedad depositada en las superficies a tratar. Sobre enfoscados muy absorbentes o en presencia de pinturas al temple viejas, es aconsejable aplicar Primer Copolimero (IVAS) diluido en agua 1:8

### Herramientas

Tipo: brocha, rodillo, pistola pulverizadora

### Dilución

Tipo de diluyente: agua

Dilución:

con pistola pulverizadora: 15-20%=150-200 ml cada litro de producto

con rodillo o brocha: 5-10%=50-100 ml cada litro de producto

### Procedimiento de aplicación

Con brocha, rodillo o pistola pulverizadora: aplicar dos manos del producto, con un intervalo de 3 horas hasta alcanzar un espesor de 300 µ

### Secado o endurecimiento a ≈ 23°C

En superficie: 2 h

### Rendimiento (aplicación de dos manos)

3-3,5 m²/l

Consumo recomendado por m²: 333-285 ml

Rendimiento por envase (12 l): 42 m² aprox.

El rendimiento varía en función de la absorción del soporte

### Recubrimiento con capa de pintura

Compatibilidad con otros productos: con todos los productos carentes de disolventes

## ALMACENAMIENTO

### Envases

5 l – 12 l

### Conservación

Temperaturas mínima y máxima: +5°C +30°C

Estabilidad en los envases originales: 365 días

## INDICACIONES DE SEGURIDAD

### Clasificación con relación a la peligrosidad

#### Advertencias para el usuario

*El producto no está clasificado como peligroso según las disposiciones del Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP). EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.*

#### Límite de olor

*Inodoro*

#### Identificación del tipo de residuos

*Conforme con el DL de 3/04/2006 y posteriores modificaciones*

#### Envases de plástico:

*Código de clasificación 150102. Potencialmente asimilables a los desechos urbanos según los reglamentos y ordenanzas municipales correspondientes*

#### Envases de metal:

*Código de clasificación 150104. Potencialmente asimilables a los desechos urbanos según los reglamentos y ordenanzas municipales correspondientes*

*Si el envase contiene residuos de producto no secos puede clasificarse con el código 080112*

**Eliminar según la legislación local**

## ARTÍCULO DEL PLIEGO DE ESPECIFICACIONES

*Durante la realización de las obras que se indican, se procurará proteger todas las superficies no sujetas a actuaciones de pintado. Preparación de los soportes mediante eliminación de polvos, cepillado manual.*

*Aplicación con brocha de una mano de micro-revestimiento con bióxido de titanio y cargas inertes de bajo peso específico VITA THERM, seguida – una vez seca la primera mano – de una segunda capa del mismo producto hasta alcanzar un espesor total de 300 µ. Las aplicaciones deberán efectuarse sobre superficies perfectamente secas, con temperatura ambiente y superficial entre +5°C y +40°C.*

**NOTA.** Este Boletín Técnico ha sido redactado conforme a nuestros mejores conocimientos técnico-científicos. Con todo, no comporta compromiso alguno ni supone asunción de responsabilidades, ya que las condiciones de uso no están sujetas a nuestro control. Se aconseja comprobar siempre que el producto sea adecuado al caso específico.

IVAS Industria Vernici S.p.A. – Via Bellaria, 40 – 47030 San Mauro Pascoli (FC) – Italia  
Tfno.+39 0541 815811 Fax +39 0541 815815  
[www.gruppoivas.com](http://www.gruppoivas.com) [ivas@gruppoivas.com](mailto:ivas@gruppoivas.com)

*Company with quality management system certified UNI EN ISO 9001*