

<b>Tipo di prodotto</b>	<p><b>Rasante termico in pasta per esterno con cemento additivato</b></p> <p><b>Rasante Thermiko</b> è un rasante termico a base di resine disperse in acqua di tipo in saponificabili ed inerti termoceramici, con alto potere riempitivo, bassa contrazione volumetrica (antiritiro), elevata resistenza meccanica anche a bassi spessori, facilità di applicazione e livellamento, indicato come rasante cementizio di qualità per superfici murali sia con rete di armatura che tal quale , ottimo per la rasatura di rivestimenti a cappotto ( in polistirolo), utilizzato anche come collante per capotti in polistirolo.</p> <p><b>Rasante Thermiko</b> amplifica le performance di isolamento termico delle superfici in cui è applicato preparando le pareti per il ciclo con Atriathermika.</p>	
<b>Campi di impiego</b>	<p>Per superfici esterne ed interne di intonaci cementizi, malte bastarde, rivestimenti plastici, pitture consistenti e ben ancorate, rasanti per cappotto, di capannoni industriali e fabbricati da ristrutturare in genere.</p>	
<b>Caratteristiche tecniche</b>	<p>Aspetto</p> <p>Colore in barattolo</p> <p>Densità Kg/Lt</p> <p>Viscosità di fornitura 25°C</p> <p>Residuo secco volumetrico</p> <p>Resa teorica</p> <p>Spessore tipico in mm</p> <p>Utilizzo del prodotto</p> <p>Pot Life</p> <p>Diluizione</p> <p>Metodo applicativo</p> <p>Essiccazione 25°C</p> <p>Sovrapplicazione Minima/ Massima</p> <p>Stabilità allo stoccaggio</p>	<p>Opaco</p> <p>Grigio chiaro</p> <p>1,190 ± 0,05</p> <p>Tixotropica</p> <p>50 ± 2%</p> <p>1,9 – 2,5 Kg/mq in due mani spessore 1,8 - 2 mm (con cemento additivato) secondo supporto</p> <p>2</p> <p>Additivazione con cemento grigio 325</p> <p>2 ora a 25°C</p> <p>Acqua se necessaria al 5% max</p> <p>Spatola o taloscia</p> <p>Prima dell'applicazione aggiungere su ogni confezione da Kg 15 Da Kg 3 a Kg 3,750 di Cemento Grigio (25% circa)</p> <p>Fuori Tatto 1 - 2 ore Secco al tatto 4 - 5 ore Secco in profondità 18 - 24 ore</p> <p>4 – 6 giorni minimo / nessuna limitazione 12 mesi</p>

Confezioni standard

Kg 15

Resistenza a flessione (MPa) 28 gg

> 3,2 MPa secondo Uni En 1015-11

Resistenza a compressione (MPa) 28 gg

> 7,3 MPa secondo Uni En 1015-11

Adesione al calcestruzzo

≥ 1,0 N/mm<sup>2</sup> secondo Uni En 1015-12

Coefficiente permeabilità al vapore acqueo (μ)

≤ 28 secondo Uni En 1015-19

Assorbimento d'acqua per capillarità

W2 (≤ 0,22 kg/m<sup>2</sup> x min0,5 )

Conducibilità Termica EN 12664

0,143 W/m·K (valore tabulato)

**Note** Conservare il prodotto a temperatura ambiente al riparo dall'irraggiamento solare e nei propri contenitori ben chiusi. Non applicare il prodotto con temperature inferiori a +5°C e superiori a +40°C con umidità relativa superiore all'85%.

## **Norme di applicazione** **Preparazione delle superfici**

Asportare le parti in distacco, friabili e non aderenti, pulire e spazzolare accuratamente la superficie, accertarsi che il fondo sia solido, pulito e depolverizzato.  
Supporti che presentano grosse irregolarità, getti troppo grezzi, buchi, crepe, ecc. devono essere riparati e/o rasati con malte cementizie ad alto spessore.

In presenza di intonaci vecchi molto sfarinanti e degradati applicare una mano di isolante consolidante Murofix o Atriathermika Primer per Esterni

### Applicazione

Miscelare accuratamente **Rasante Thermiko** con il 20 – 30% di cemento grigio Portland 325  
Disperdere bene il composto evitando la formazione di grumi, utilizzare la miscela entro 2 ore dalla preparazione.

Applicare una prima mano di prodotto con frattazzo d'acciaio ed affogare (se prevista) la rete di armatura da 160 g/mq.

Dopo almeno 18 – 24 ore applicare una seconda mano e rifinire con frattazzo di spugna.

Prima di procedere con il ciclo applicativo finale lasciare stagionare almeno 5-6 giorni.

### Note

Non applicare su supporti riscaldati, in pieno sole o in presenza di forte vento

Non applicare su supporti gelati o con possibilità di gelo nelle 24 ore successive.

Nel caso di presenza di cavillature a ragnatela (statiche) affogare tra le due mani la rete da cappotto.

Un eccesso di prodotto puo' portare alla formazione di cavillature


Non rigenerare il prodotto con acqua a presa iniziata.

- Consigliato per** Superfici interne ed esterne di intonaci, murature, calcestruzzo
- Sconsigliato per** Per rimanere a contatto diretto delle aggressività atmosferiche
- Fondi e finiture consigliate** Atriathermika Primer per Esterni, Murofix, Silicatria Fondo, Isoacryl,

(\*) Le presenti informazioni, seppur ritenute attendibili, debbono essere considerate indicative, la società si riserva il diritto di variarli senza preavviso. L'uso delle presenti informazioni non implica alcuna responsabilità da parte nostra ivi compresa la violazione di eventuale licenza E' responsabilità degli utilizzatori verificare preventivamente l'idoneità del prodotto per l'impiego specifico. Per ulteriori chiarimenti o richieste specifiche riguardanti i prodotti si prega di contattare il responsabile del laboratorio tecnico.

## Colorificio Atria S.R.L.

Country Contrada Camarro Formeca 91028 Partanna (Tp) Italy  
Phone +39 0924 49500 / 0924 87610 / Fax 0924 921250  
Online [www.atria.it](http://www.atria.it)  
Email [info@atria.it](mailto:info@atria.it)

Business Assurance Quality ISO 9001:2015 / Enviromental ISO 14001:2015 

Social Media





# Rasante Thermiko

Scheda Tecnica *Revisione : 11* del : 30/10/2019

@ColorificioAtria @atria.madeinpaint @atriasrl

Colorificio Atria