

**Tipo di prodotto**      **Rivestimento di finitura termico a spessore per esterno 1 mm.**  
**Atriathermika Rivestimento** è un rustico per esterno a spessore a base di resine acril-silossaniche e microsferi termoceramiche, prodotto concepito e formulato per uniformare e coibentare nello stesso tempo qualsiasi tipo di superficie murale esterna.  
Principali caratteristiche chimico – fisiche  
 - notevole risparmio energetico ed economico;  
 - forte potere coibentante caldo/freddo;  
 - effetto thermos;  
 - abbattimento dei ponti termici;  
 - evita la formazione di muffe, alghe e licheni (anticondensa);  
 - forte idrorepellenza all’acqua nel tempo (Impermeabilità);  
 - elevata permeabilità al vapore acqueo (traspirabilità);  
 - ottimo come isolante termico per rivestimento a cappotto (impedisce surriscaldamento)  
 - ottimo modulo elastico capace di contenere e mascherare le microfessurazioni e cavillature (effetto ragnatela) dell’intonaco.  
 - indicato per edifici storici e di pregio ove è necessario preservare l’originale aspetto estetico

**Campi di impiego**      Per qualsiasi superficie in cemento, legno, strutture murali civili ed industriali, case prefabbricate (calcestruzzo), materiali compositi di cui si richiede una forte azione coibente (previa primerizzazione)

<b>Caratteristiche tecniche</b>	Aspetto	Opaco
	Colore in barattolo	Bianco e tinte di cartella
	Densità Kg/Lt	1 ± 0,05
	Viscosità di fornitura 25°c	Tixotropica mordida
	Residuo secco volumetrico	75 ± 2%
	Resa teorica	1,8 - 2 Kg/mq 2 mani
	Spessore tipico	1,2 – 1,5 mm
	Diluizione	Acqua
	Metodo applicativo	Spatola o taloscia
		Diluizione 0 – 2 % al bisogno

## Classificazione EN 15824

Permeabilità al vapore acqueo EN ISO 7783-2	V1 (SD < 0,14 m)
Assorbimento d'acqua EN 1062-3	W3 (w ≤ 0,1 [kg/(m <sup>2</sup> ·h0,5)])
Adesione EN 1542	Conforme (≥ 0,3 MPa)
Durabilità EN 13687-3	Conforme (≥ 0,3 MPa)
Conducibilità Termica EN 1745	0,210 W/m·K (valore tabulato)
Reazione al fuoco EN 13501-1	Classe C
Essiccazione 25°C	Fuori Tatto 1 - 2 ore Secco al tatto 3 - 4 ore Secco in profondità 12 - 18 ore
Sovrapplicazione Minima/ Massima	12 ore / nessuna limitazione
Stabilità allo stoccaggio	12 mesi
Confezioni standard	Kg 15

## 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%. Il colore bianco e tinte pastello possiedono maggiore riflessione solare

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

Verificare attentamente le superfici da ricoprire;  
Asportare le parti in distacco, friabili e non aderenti, pulire e spazzolare accuratamente, accertarsi che il fondo sia solido, pulito e depolverizzato, in caso di nuova costruzione rispettare i tempi di stagionatura dell' supporto.

Superfici che presentano irregolarità, disuniformità, intonaci grezzi, riparazioni diffuse, crepe, ecc. devono essere riparati e/o rasati con rasanti adatti tipo Inerplast.

### Superfici Murali

Applicare una prima mano di fondo isolante termico Atriathermika Primer per Esterni, dopo circa 4 ore, applicare una prima mano di Atriathermika Rivestimento, ad essiccazione venuta dopo 12 ore applicare una seconda mano.

In presenza di intonaci vecchi molto sfarinanti e degradati applicare una mano di isolante consolidante Murofix, e procedere con la rifinitura.

### Legno nuovo

Applicare come fondo isolante e protettivo Atriawood Impregnante o Idrowood Impregnante ad acqua, successivamente procedere alla stesura di Atriathermika Rivestimento come indicato sopra.

### Note applicative

Applicare in condizioni climatiche favorevoli (+5°C / +35°C e umidità relativa massimo 75%)

Al momento dell'applicazione il supporto deve essere sufficientemente asciutto.

Non applicare su supporti con umidità di risalita.

Evitare di applicare sotto il sole, in giorni molto ventosi o molto caldi, con nebbia ed alta umidità dell'aria, con pioggia e con gelate notturne incombenti.

Proteggere le applicazioni fino alla loro completa e profonda essiccazione, dalla pioggia, dal gelo, dalla nebbia, dalla rugiada e dalla polvere per almeno 24 – 36 ore

Eventuali interruzioni durante la posa vanno fatte in corrispondenza di spigoli o giunti tecnici

Non applicare sulla stessa facciata eventuali continuazioni di partita.

L'applicazione su superfici con efflorescenze saline con umidità di risalita non garantiscono l'aderenza del prodotto al supporto, inoltre danneggiano la colorazione in superficie con formazioni di macchie biancastre o/e colature disuniformi.

Importante su **superfici con eccessiva alcalinità** (malte bastarde) ove sono applicate tinte particolarmente delicate (Esempio di tinte: Viola , Blu , Rosa , Arancio , Bordeaux , Rosso Vivo , Giallo oro , Giallo limone e varie sfumature e tonalità)

e' necessario **utilizzare UniformPlus o Murofix** per neutralizzare il fondo ed evitare difetti colorimetrici.

**Consigliato per** Esposizione in atmosfera rurale, industriale leggera, marina, urbana.


**Sconsigliato per** Immersione continua in acqua

**Finiture consigliate** Atriathermika Primer per Esterno, Emulfix, Murofix, UniformPlus, Atriawood ed Idrowood impregnanti, Idrosem WP

(\*) 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



@ColorificioAtria



@atria.madeinpaint



@atriasrl



Colorificio Atria





# Atriathermika Rivestimento

Scheda Tecnica *Revisione* : 3.2.1      *del* : 01/08/2017