

Tipo di prodotto **ATRIATHERMIKA Pittura Termoisolante per interno.**

Pittura idrodiluibile prodotta tramite impianto di termopolimerizzazione a base di resine terpoliacriliche gel con microsferi ceramizzate termoisolanti, anticondensa e fonoassorbente per interno a granulometria fine. Prodotto concepito e formulato per colorare e coibentare nello stesso tempo qualsiasi tipo di superficie interna - realizzato e testati secondo la garanzia **Wellness-Care Technology** di Atria.

Le principali caratteristiche chimico - fisiche del prodotto sono:

- Notevole risparmio energetico ed economico;
- Forte potere coibentante caldo - freddo (effetto thermos);
- Eliminazione dei ponti termici, evita la formazione di muffe, alghe e licheni in presenza di condensa;
- Equalizza la temperatura interna degli ambienti;
- Effetto fonoassorbente;
- Forte riduzione della dispersione di calore dall'interno verso l'esterno;
- Elevata permeabilità al vapore acqueo (massima traspirabilità);
- Capacità di trattenere l'umidità in eccesso e recederla equilibrando il grado di umidità dell'aria nell'ambiente.

Campi di impiego Per qualsiasi superfici murali interne, metalliche, legno, plastica, ecc. Per strutture murali, civili ed industriali, possibile utilizzo nel settore alimentare, per le sue caratteristiche di neutralità, atossicità, ed ostacolo alla formazione e contaminazione da muffe.

Caratteristiche tecniche

	Aspetto	Opaco
	Colore	Bianco e tinte pastello
	Densità secondo DIN 53217/2	Kg/Lt 1.05 ± 0,050
	Viscosità di fornitura 25°C	Leggermente Tixotropica
	Residuo secco volumetrico	50% ± 2
	Resa teorica mq/lit	3 mq /lit x 2-3 mani
	Spessore tipico	500-600 micron
	V.O.C. (Cat. A/C 30 gr/lit. 01/01/2010)	12 gr./lit.
	Grado di permeabilità secondo DIN 52615	Sd 1,118
	Modalità di applicazione	Pennello, Rullo, Spruzzo.
	Diluizione con acqua	Max 10%
	Essiccazione 20°C	6 ore
	Sovrapplicazione Minima / Massima	12 ore - nessuna limitazione
	Resistenza al fuoco	Classe B1 - su legno Classe B2
	Stabilità allo stoccaggio	12 mesi
	Confezioni standard	2,5 Lt - 5 Lt. - 13 Lt

Note: Il colore bianco e tinte pastello possiedono maggiore riflessione solare. Applicare il prodotto in condizioni climatiche favorevoli, temperatura minima + 5° C e massima + 35°C. Non applicare se vi è forte vento, minacce di pioggia o superficie esposte ad irraggiamento solare diretto.

Colorificio Atria S.r.l.

C/da Camarro - Formeca
91028 Partanna (TP)
Tel. 0924/49500 - 0924/87610
Fax: 0924/921250
P. IVA 00013450812

E-mail: info@atria.it
web site www.atria.it

Norme di Applicazione **Preparazione delle superfici:**

- **Murali nuove:** accertare che sia avvenuta una sufficiente stagionatura di almeno 28 -30 gg. dall'ultima mano d'intonaco. Pulire, depolverizzare e controllare che siano asciutte ed uniformi. Primerizzare con fissativo Atriathermika Primer per interni terpoliacrilico all'acqua, se necessario stuccare con Atriathermika Primer.
- **Murali vecchie:** accertare che i vecchi strati di vernice siano ben ancorati al supporto, eliminare mediante lavaggio smog, sporczia e polvere. Primerizzare con fissativo Atriathermika Primer per interni terpoliacrilico all' acqua oppure con EMULFIX silossanico ad acqua.
- **Superfici Metalliche in ferro:** ben pulite e primerizzate con IDRORUST, FERSINT, IDROEPOX PRIMER.
- **Lamiere zincate a caldo:** pulite e primerizzate con ZINCOFOND MONO, IDROLUX SL.
- **Legno:** applicare 1 – 2 mani di impregnante IDROWOOD all'acqua.
- **Plastica – vetro – alluminio legno – ceramica:** primerizzare con un fondo ancorante IDROSEM WP.

Consigliato per Per superfici interne edilizia civili, industriali, ospedaliere, discoteche, teatri e locali con elevato produzione di vapore acqueo.

Sconsigliato per Immersione continua in acqua.

Fondi consigliati Atriathermika Primer per interno , Emulfix, Isocril, Idrorust, Idroepox primer, Idrolux SL, Fersint, Idrowood, Idrosem WP, Idrolux SL.

Informazioni di sicurezza Il prodotto non è infiammabile. Il prodotto, per la sua formula specifica, non necessita di etichettatura di sicurezza secondo la normativa CEE 88/379. Evitare di disperdere i residui e i contenitori parzialmente vuoti nell'ambiente. Per ulteriori informazioni in merito consultare la relativa scheda di sicurezza.

Colorificio Atria S.r.l.

C/da Camarro - Formeca
91028 Partanna (TP)
Tel. 0924/49500 - 0924/87610
Fax: 0924/921250
P. IVA 00013450812

E-mail: info@atria.it
web site www.atria.it

(*) 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.