



Atriathermika

Rivestimento a spessore

Linea: Rivenditori
Numero : 10.215
Rev. : 2
Anno : agosto '12

Tipo di prodotto

Rivestimento a spessore rustico decorativo all'acqua a base di resine acril-silossaniche e microsferi di ceramica.

Prodotto concepito e formulato per uniformare e coibentare nello stesso tempo qualsiasi tipo di superficie murale esterna.

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;
- forte idrorepellenza all'acqua nel tempo (Impermeabilità);
- elevata permeabilità al vapore acqueo (massima traspirabilità);
- ottimo modulo duro elastico capace di contenere e mascherare le microfessurazioni e cavillature (effetto ragnatela) dell'intonaco.

Campi di impiego

Per qualsiasi superfici in muratura, metallo, legno, plastica, ecc.

Per strutture murali, civili ed industriali, case prefabbricate (calcestruzzo, lamiera), legno e materiali compositi di cui si richiede una forte azione coibente.

Caratteristiche tecniche

Aspetto	Opaco
Colore	Bianco e tinte cartella rivestimenti
Densità secondo DIN 53217/2	Kg/Lt $1 \pm 0,1$
Viscosità di fornitura 25°C	Pastosa
Residuo secco peso	$75\% \pm 2$
Resa teorica	1 – 1,2 Kg/mq x 1 mm di spessore
Spessore tipico	2,5 – 3 mm
V.O.C (Cat. A/C 30 gr/lit. 01/01/2010)	6 gr./lit.
Grado di permeabilità secondo DIN 52615	Sd 0,364
Modalità di applicazione	Spatola
Diluizione con acqua	Non necessaria
Essiccazione 20°C	10 ore
Sovrapplicazione Minima/ Massima	12-24 ore – nessuna limitazione
Resistenza al fuoco	Classe B1 – su legno Classe B2
Stabilità allo stoccaggio	12 mesi
Confezioni standard	Kg 15



Atriathermika

Rivestimento a spessore

Linea: Rivenditori
Numero : 10.215
Rev. : 2
Anno : agosto '12

Note Il colore bianco e tinte pastello possiedono maggiore riflessione solare.

Note Applicative Importanti:

Applicare in condizioni climatiche favorevoli (+5°C / + 35°C).

Applicare in assenza di vento e non vi sia minaccia di pioggia con umidità atmosferica relativa non superiore al 75%.

Proteggere dalla pioggia battente le superfici trattate per almeno 48 ore.

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

Non applicare su facciate in pieno sole o in presenza di forte vento.

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 sul supporto , inoltre danneggiano la colorazione in superficie con formazioni di macchie biancastre o/e colature disuniformi.

Su **superfici con eccessiva alcalinità** (vedi Consigli e Guida per Applicazione Tinte per esterno

pubblicato su internet e nuovo Test resistenza all'esterno 2012) 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 Uniform Plus o Murofix** per neutralizzare il fondo ed evitare difetti colorimetrici.

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 esterno** .

Murali vecchie: accertare che i vecchi strati di vernice siano ben ancorati al supporto, eliminare mediante lavaggio smog, sporcizia e polvere. Primerizzare con fissativo **Atriathermika primer per esterno** o in alternativa in base ad esigenze colorimetriche **MUROFIX** acrilico al solvente.

Superfici Metalliche in ferro: ben pulite e primerizzate con **ATRIARAPID, FERSINT, EPOFOND**.

Lamiere zincate a caldo: pulite e primerizzate con **ZINCOFOND MONO -BICOMPONENTE**.

Legno: applicare 1 – 2 mani di impregnante **ATRIAWOOD** al solvente o **IDROWOOD** all'acqua.

Plastica – vetro – alluminio legno – ceramica: primerizzare con un fondo ancorante **IDROSEM WP**.

Consigliato per Per superfici esterne esposte in atmosfere marine, urbane, industriali.



Atriathermika

Rivestimento a spessore

Linea: Rivenditori

Numero : 10.215

Rev. : 2

Anno : agosto '12

Sconsigliato per Immersione continua in acqua.

Fondi consigliati Atriathermika primer per esterno , Zincofond Mono-Bicomponente, Emulfix, Murofix, Atriarapid, Fersint, Epofond, Atriawood ed Idrowood impregnanti, Idrosem WP.

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.

(*) 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.