

Resina Decorativa equalizzante colorata per pareti e pavimenti, monocomponente per interni.

Descrizione Prodotto

Atriafloor Titanium è una resina decorativa monocomponente a base di resine poliuretatiche modificate in emulsione acquosa, inerti a granulometria controllata, con elevato effetto estetico spatolato, ideale per la decorazione di qualsiasi ambiente classico o moderno dal carattere deciso, design industriale per contesti urbani, adatto per rinnovare o consolidare vecchie o nuove superfici

Ottimo potere riempitivo, elevata resistenza meccanica anche a bassi spessori, dopo essiccazione si presenta duro elastico a pori chiusi ed è facilmente carteggiabile sia a secco che ad umido, sia manualmente che meccanicamente.

Prodotto certificato ReMade in Italy n. 1271/001 emesso da Bureau Veritas Italia, secondo quanto richiesto dal criterio 2.4.1.2 Materia recuperata o riciclata del **CAM** Edilizia - Criteri Ambientali Minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, approvato con DM 11 ottobre 2017, in G.U. Serie Generale n. 259 del 6 novembre 2017, in quanto certificazione che attesta il contenuto di riciclato attraverso l'esplicitazione del bilancio di massa.

Campi Di Impiego

Per superfici interne in muratura, calcestruzzo, e superfici piastrelate; è applicabile su pareti e pavimenti.

Caratteristiche Tecniche

Aspetto	Opaco
Colore in barattolo	Cartella colori Box True Cement o tinte su richiesta
Densità Kg/Lt	1,45 ± 0,05
Viscosità di fornitura 25°C	12000 ± 3000 Cpa.s
Residuo secco volumetrico	74 ± 2%
Resa teorica	Standard di Vendita 1 – 1,100 kg/mq in 2 mani su supporto liscio
	Versione SF-THAI 0,600 – 0,700 kg/mq in 2 mani su supporto liscio
Spessore tipico micron	0,8 – 1 mm
Diluizione	Acqua, nei periodi freddi aggiungere max 2%
Metodo applicativo	Spatola o taloscia
Essiccazione 25°C	Fuori Tatto 3 ore
	Secco al tatto 6 - 8 ore
	Secco in profondità 18 - 24 ore
Sovrapplicazione Minima/ Massima	5 ore / 10 giorni
	Carteggiabile dopo 24 ore

Atrifloor Titanium



Scheda Tecnica Revisione : 6

del : 20/07/2022

Pedonabilità applicativa	6 - 12 ore per l'applicazione delle mani a seguire
Tempo di indurimento	12 - 18 ore
Adesione su CLS	Dopo 7 giorni MPA > 2,5 - 3,2 (UNI 8298 - 1)
Resistenza flessione	Dopo 28 giorni MPA 3,5 ± 2 (EN 1015 - 11)
Resistenza Compressione	Dopo 28 giorni MPA 28 ± 2 (EN 1015 - 11)
Temperatura di esercizio	-10 °C / +120°C
Stabilità allo stoccaggio	12 mesi
Confezioni standard	Kg 1 - Kg 5 - Kg 20

Note

Modalità Di Applicazione

Accertarsi che le superfici siano ben pulite esenti da polvere e contaminanti, in caso di nuova costruzione rispettare i tempi di stagionatura dell'supporto.

Le superfici devono essere primerizzate con un idoneo consolidante e/o promotore di aderenza e si distinguono:

- per superfici in cemento o marmo utilizzare **Atriafloor Consolidante** ad alta penetrazione;
- per superfici in ceramica, gres, piastrelle utilizzare **Atriafloor Primer**;

Su cemento e supporto regolare:

Dopo aver primerizzato il supporto, applicare 2 mani di **Atriafloor Rasante One** in modo da equalizzare e uniformare la superficie, considerare un consumo medio di 2 kg/mq in 2 mani.

Su pavimenti in presenza di fughe (ceramica, gres, ecc)

Dopo aver primerizzato il supporto applicare 2 mani di **Atriafloor Rasante One** in modo da equalizzare e chiudere bene la superficie, considerare un consumo medio di 2 kg/mq in 2 mani.

Su pareti lisce (perfettamente uniformi)

e' possibile applicare direttamente **Atriafloor Titanium** in 2 mani dopo aver opportunamente primerizzato con Atriafloor Consolidante.

Modo applicativo consigliato:

1°Mano

Su fondo preparato applicare con frattone in acciaio inox una buona quantità di prodotto **(Atriafloor Titanium)** e rasare fino ad ottenere una superficie completamente liscia (lasciare asciugare per almeno 4-5 ore secondo condizioni climatiche)

2°Mano

Dopo essiccazione, applicare la seconda mano di **Atriafloor Titanium** con spatola in acciaio o in plastica per creare l'effetto desiderato (effetto cementizio), attenzione in caso di tinte chiare e' preferibile utilizzare una spatola in plastica per evitare striature indesiderate.

Rifinitura e protezione

Per pavimenti ad alta resistenza e box doccia:

applicare minimo 2 mani di Atriapol W per rendere la superficie resistente, calpestabile, impermeabile.

Per superfici verticali:

applicare due mani di Atriapol W

Atriafloor Titanium



Scheda Tecnica Revisione : 6 del : 20/07/2022

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%.

Durante il periodo invernale o con temperature basse è consigliato il prolungamento delle ore di essiccazione (tra le mani), poiché la parte volatile costituita da acqua ritarda nell'evaporazione rimanendo imprigionata nel sistema applicativo, la conseguenza è che il sistema potrebbe risultare più morbido e meno resistente.

Applicare il prodotto su superfici pulite, depolverizzare esenti da oli o da composti antiaderenti.

Applicare su superfici stagionate ed esenti da umidità di risalita o residua, raccordare le superfici per evitare possibili infiltrazioni (specialmente se in presenza di acqua o forte umidità)

Proteggere la superficie realizzata per almeno 24-48 ore, il prodotto raggiunge la massima resistenza e durezza dopo almeno 5 – 7 giorni.

Attenzione la garanzia di resistenza, durezza e adesione viene garantita solo su tutto il ciclo Atriafloor, facente parte del primer, rasante, resina di decorazione e protettivo. Non sono garantite resistenze, durezza e adesioni sul singolo utilizzo di prodotto.

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
Email info@atria.it

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

Social Media



@ColorificioAtria



@atria.madeinpaint



@atriasrl



Colorificio Atria



(*) 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.