

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.

Campi Di Impiego

Per superfici interne in muratura, calcestruzzo, e superfici piastrellate; 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	1 – 1,100 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
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 50 ± 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 : 3 del : 29/05/2020

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%.

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.

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 / Enviromental 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.