

Rasante riempitivo true cement per interni.

Descrizione Prodotto

Atriafloor Rasante One è un riempitivo cementizio a base di polimeri sintetici, speciali additivi ed inerti selezionati che uniti alla speciale miscela di True Cement evita ritiri volumetrici. Di facile applicazione ed elevata resistenza meccanica nel tempo, Rasante ONE elimina microlesioni, cavillature e fughe se presenti. Da utilizzare come riempitivo e livellante per pavimenti piastrellati fugati, l'uso di **Atriafloor Rasante One** evita la stuccatura preventiva delle fughe, ideale come base di preparazione per tutti i cicli del sistema Atriafloor.

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 ed esterne in cemento, calcestruzzo, e superfici piastrellate con o senza fughe; è applicabile su pareti, soffitti e pavimenti. In caso di superfici in cemento o calcestruzzo fessurate (lesionate), utilizzare Atriafloor Rasante One con rete porta-intonaco da 160 gr/mq e maglia 4x4.

Caratteristiche Tecniche

Aspetto	Base liquida (resina terpoliacrilica, inerti e additivi) Base solida (miscela calibrata True Cement)
Colore in barattolo	Bianco Crema
Densità Kg/Lt	1,810 ± 0,05
Viscosità di fornitura 25°C	Tixotropica
Residuo secco volumetrico	75 ± 2%
Resa teorica	2 Kg/mq per 2 mani in relazione alle condizioni della superficie
Spessore tipico micron	1,5 – 1,8 mm in 2 mani
Rapporto di miscelazione Base/Indurente	66 / 34 in peso
Pot Life	2 - 3 ora a 25°C
Diluizione	Acqua, nei periodi freddi aggiungere max 2 – 5 %
Metodo applicativo	Spatola in acciaio
Essiccazione 25°C	4 - 5 ore (per l'applicazione delle mani a seguire)
Pedonabilità applicativa	Secco al tatto 12 - 18 ore
Tempo di indurimento	

Sovrapplicazione Minima/ Massima	5 ore / 7 giorni
Prestazioni finali e polimerizzazione completa	5 – 7 giorni
Adesione su CLS	Dopo 7 giorni MPA > 2,2 - 2,5 (UNI 8298 - 1)
Resistenza flessione	Dopo 28 giorni MPA 3,2 ± 2 (EN 1015 - 11)
Resistenza Compressione	Dopo 28 giorni MPA 42 ± 2 (EN 1015 - 11)
Temperatura di esercizio	-10 °C / +120°C
Stabilità allo stoccaggio	12 mesi
Confezioni standard	Kg 10 – Kg 20

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 **Atrifloor Consolidante** ad alta penetrazione;
- per superfici in ceramica, gres , piastrelle utilizzare **Atrifloor Primer** ;

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

Attenzione, su pavimenti in presenza di fughe e' importante chiudere bene la superfice, sempre con **Atrifloor Rasante One**.

Preparazione del prodotto

Aggiungere l'indurente nel contenitore della base, miscelare con agitatore orbitale a bassi giri (idoneo) per 2-3 minuti fino a completa omogeneizzazione. Raschiare le pareti del contenitore in modo che la miscelazione sia uniforme, e immediatamente applicare il prodotto sulla superficie.

Modo applicativo consigliato:

Dopo aver primerizzato il supporto applicare 2 mani di **Atrifloor Rasante One** in modo da equalizzare e uniformare la superficie. Dopo l'essiccazione del rasante è possibile procedere con l'applicazione della Resina One o dei prodotti della linea Atrifloor.

Atriafloor Rasante One



Scheda Tecnica Revisione : 12 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.