

**Finitura poliuretana bicomponente idrodiluibile
trasparente UV-resistente, Certificata ISO 22196:2011
rapido.**

Descrizione Prodotto

New Atriapol Antibacterial è una finitura poliuretana trasparente bicomponente, idrodiluibile, non ingiallente, per l'utilizzo come finitura protettiva antimacchia per pareti e pavimenti residenziali.

Forte potere anti-assorbente, alta resistenza chimica-meccanica, film duro-elastico, rapidità di essiccazione e sovrapplicazione in 6-8 ore. Facile pulizia con detergenti domestici o industriali di tipo neutro. New Atriapol Antibacterial impedisce la proliferazione di ceppi batterici svolgendo un'azione antimicrobica, igienizzante e antibatterica certificata.

Prodotto e' certificato secondo la norma ISO 22196:2011 contro:
Escherichia Coli, Staphylococcus Aureus.

Campi Di Impiego

Ideale per superfici murali e pavimenti in cemento, microcemento, calcestruzzo, idoneamente preparate e rifinite, ideale come protettivo e finitura del sistema Atriafloor.

Caratteristiche Tecniche

Aspetto		Lucido - Opaco
Colore in barattolo		Lattescente
Densità Kg/Lt		1,00 ± 0,01
Viscosità di fornitura 25°C		80 – 110 Ford.4
Residuo secco volumetrico		48 ± 2 %
Resa teorica		0,085 – 0,100 lt/mq per mano
Rapporto di miscelazione Base / Catalizzatore		Base 84 – Catalizzatore 16
Pot Life		2 ora a 25°C
Brillantezza EN ISO 2813		Lucido minimo 75 Gloss / Opaco tra 10 e 18 Gloss a 60°
Diluizione		Acqua
Metodo applicativo	Spatola Acciaio Inox	Diluizione 10 - 12 %
	Rullo	Diluizione 10 - 12 %
	Spruzzo	Diluizione 10 - 15 %
Essiccazione 25°C		Fuori Tatto 1 – 2 ore Secco al tatto 4 - 6 ore Secco in profondità 18 – 24 ore

New Atriapol Antibacterial



Scheda Tecnica Revisione : 17 del : 31/01/2024

Sovrapplicazione Minima/ Massima a 25°C	6 - 8 ore / Massimo 5 giorni
Pedonabilità a +23°C e 55% U.R.	12 – 14 ore
Abrasione a umido Din 53778	>6500
Resistenza all'abrasione 7 gg (abrasimetro Taber, 1000 g, 1000 giri) (EN ISO 5470-1) (mg):	51
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua EN 1062	0,052 kg/m ² ·h0,5
Aderenza per trazione diretta EN 1542	>3,6 Mpa (sistema rigido con traffico)
Reazione al fuoco EN 13501-1	n.d
Stabilità allo stoccaggio	Base 24 mesi / Indurente 12 mesi
Confezioni standard	Lt 1 – Lt 5

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%.

Modalità Di Applicazione

Preparazione delle superfici

Superfici di pavimenti e pareti rifiniti con ciclo Atriafloor: accertarsi che la superficie sia pulita, livellata, uniforme ed esente da polvere.

Preparazione e consiglio sull'applicazione

Mescolare l'indurente all'interno della base in modo omogeneo (in modo manuale o mescolatore a bassi giri), successivamente diluire il prodotto con acqua potabile nella percentuale consigliata (dipendente dalla temperatura ambientale).

Per l'applicazione con spatola o taloscia in acciaio inox, versare parte di **New Atriapol Antibacterial** nel pavimento e distribuire in modo uniforme evitando l'accumulo o di lasciare un eccesso di prodotto, dopo 6 – 8 ore dare una seconda mano secondo condizioni ambientali.

Per l'applicazione con rullo, si consiglia l'utilizzo di rullo a pelo raso per smalti (possibilmente tipo mohair), intingere il rullo nel contenitore e distribuire uniformemente il prodotto sulla superficie (lavorandolo) , evitando l'accumulo o eccesso di prodotto, dopo 6 – 8 ore dare una seconda mano secondo condizioni ambientali.

New Atriapol Antibacterial



Scheda Tecnica Revisione : 17 del : 31/01/2024

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 +8°C e superiori a +38°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). Applicare su rasanti stagionati da almeno 15-20 giorni secondo umidità relativa e temperatura. In caso di superfici irregolari (non utilizzare il prodotto come livellante) l'effetto finale può risultare non uniforme. Attenzione: Se la miscelazione o il dosaggio della base e dell'indurente non sono correttamente eseguite, si pregiudica l'indurimento e le caratteristiche chimico fisiche finali. In caso di sversamenti o macchie causate da eventi accidentali rimuoverle nel breve tempo per evitare possibili alonature. Proteggere la superficie realizzata per almeno 24-48 ore, il prodotto raggiunge la massima resistenza e durezza dopo almeno 5 – 7 giorni.

In caso di superfici in cui è stato utilizzato un eccesso di rasante o finitura e' necessario prevedere un maggiore tempo di attesa di almeno 24/48 ore prima di applicare **New Atriapol Antibacterial**

Nel caso di utilizzo del prodotto in box doccia o ambienti particolarmente umidi, prevedere un tempo minimo di polimerizzazione (tempo di indurimento in profondità) di almeno 4-5 giorni in base alla temperatura ambientale.

Attenzione **New Atriapol Antibacterial** e' un prodotto professionale

Manutenzione

Per la cura e la manutenzione ottimale del pavimento, si consiglia l'uso di acqua tiepida o/e di detergenti neutri.

E' possibile applicare **Atrifloor Cera** subito dopo l'applicazione di New Atriapol servendosi di una spugna, di un panno morbido o di uno spandicera - e utilizzarlo al bisogno per ridonare al pavimento un aspetto come nuovo

Attenzione la garanzia di resistenza, durezza e adesione viene garantita solo su tutto il ciclo Atrifloor, 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 / 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.