

**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 12 ore. Facile pulizia con detergenti domestici o industriali di tipo neutro, acido o alcalino (diluiti), 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 | | 80 – 100 gr/mq per mano |
| Rapporto di miscelazione Base / Catalizzatore | | Base 80 – Catalizzatore 20 |
| Pot Life | | 1 ora a 25°C |
| Brillantezza EN ISO 2813 | | Lucido minimo 75 Gloss / Opaco tra 18 e 25 Gloss a 60° |
| Diluizione | | Acqua |
| Metodo applicativo | Spatola Acciaio Inox | Tal quale (pareti e pavimenti) garantisce uniformità |
| | Rullo | Diluizione 5 - 10 % |
| | Spruzzo | Diluizione 5 - 10 % |
| | | Su pareti e pavimenti rifinite ed uniformi |
| Essiccazione 25°C | | Fuori Tatto 1 – 2 ore Secco al tatto 4 - 6 ore |

New Atriapol Antibacterial



Scheda Tecnica Revisione : 7 del : 20/10/2020

| | |
|--|---|
| Sovrapplicazione Minima/ Massima a 25°C | Secco in profondità 18 – 24 ore |
| Pedonabilità a +23°C e 55% U.R. | 4 - 6 ore / Massimo 5 giorni |
| Abrasione a umido Din 53778 | 12 – 14 ore |
| | >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 | Kg 1 – Kg 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 ed esente da polvere.

Applicare 2 mani di protettivo **New Atriapol Antibacterial** secondo le indicazioni sopra riportate, intervallando le mani di almeno 4 - 6 ore, secondo condizioni climatiche.

Si consiglia l'applicazione con spatola in acciaio inox, poiché garantisce la perfetta uniformità cromatica, evita possibili accavallamenti e attaccature.

Nel caso di ripristino nel tempo del prodotto e' carteggiare leggermente la superficie.

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 livellate) 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.

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**

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.