

Tipo di prodotto	<p>Intermedio di finitura elettro-conduttivo antistatico a base di resine epossidiche modificate a pigmentazione antistatica.</p> <p>Autolivellante, senza solvente, inodore, bicomponente, diluibile con alcool anidro, con ottima resistenza chimico meccanica, forte adesione su calcestruzzo, elevata azione antipolvere, applicabile sia come prodotto di finitura che come rasante/livellante previa aggiunta di inerte calibrato nel rapporto in peso 1:1</p>	
Campi di impiego	<p>Per pavimentazioni industriali, quali: petrolchimiche, meccaniche , farmaceutiche, elettroniche, di impianti di verniciatura; pavimentazioni civili, ed in tutti i casi dove è richiesta una superficie conduttiva antistatica.</p>	
Caratteristiche tecniche	<p>Aspetto</p> <p>Colore in barattolo</p> <p>Densità Kg/Lt</p> <p>Viscosità di fornitura 25°C</p> <p>Residuo secco volumetrico</p> <p>Resa teorica come finitura</p> <p>Resa teorica come rasante/livellante</p> <p>Spessore tipico micron umidi / secchi</p> <p>Rapporto di miscelazione base / indurente</p> <p>Pot Life</p> <p>Diluizione</p> <p>Metodo applicativo</p> <p style="padding-left: 40px;">Pennello</p> <p style="padding-left: 40px;">Rullo</p> <p style="padding-left: 40px;">Spruzzo</p> <p style="padding-left: 40px;">Convenzionale</p> <p style="padding-left: 40px;">Spatola</p> <p>Essiccazione 25°C</p> <p>Resistenza temperatura di esercizio</p> <p>Sovrapplicazione Minima/Massima</p> <p>Stabilità allo stoccaggio</p> <p>Confezioni standard</p> <p>Effetto conduttivo antistatico</p>	<p>Semilucido</p> <p>Grigio</p> <p>1,410 ± 0,05</p> <p>7000 ± 11000 Brookfield CPS</p> <p>98 ± 2 %</p> <p>500 - 560 gr/mq in 2 mani</p> <p>1,5 - 1,8 kg/mq – spessore 1 – 1,2 mm</p> <p>-</p> <p>100 / 25 in peso</p> <p>1 ora a 25°C</p> <p>Alcool anidro</p> <p>Diluizione 2 – 10 %</p> <p>Diluizione 2 – 10 %</p> <p>Diluizione 5 – 15 %</p> <p>Diametro ugello 1,5 – 1,5 mm</p> <p>Pressione aria 3 – 4 kg/mq (atm)</p> <p>Tal quale</p> <p>Fuori Tatto 4 - 5 ora</p> <p>Secco al tatto 12 ore</p> <p>Secco in profondità 24 ore</p> <p>120°C</p> <p>24 ore / 3 giorni</p> <p>12 mesi</p> <p>Kg 5 - Kg 20</p> <p>Determinabile su ciclo composto da Atristatic finitura</p>

Resistenza elettrica superficiale ed attraverso il rivestimento norma UNI 8298 pag. 10/a	<10 ⁴ ohm >10 ⁶ ohm
Durezza shore D ASTM-D2240	≥ 86
Adesione al calcestruzzo	≥ 3,5 mPa
Resistenza Abrasione UNI 8298 pag .9/a	< 85 mg x 1000rpm
Allungamento a rottura	Max 2%
Messa in esercizio	Minimo 7 giorni

Il prodotto teme il gelo. Evitare versamenti accidentali nelle fogne o nei terreni coltivati. Il prodotto è insolubile in acqua, non infiammabile

Norme di applicazione **Preparazione delle superfici**

Calcestruzzo

Le superfici da trattare devono essere pulite, asciutte, prive di sostanze inquinanti e parti friabili. E' indispensabili irruvidire le superfici.

La scelta del metodo di preparazione (sabbiatura, abrasivatura, pallinatura, scarificazione) è da scegliere secondo le reali condizioni del supporto.

Se il pavimento si presenta friabile, poco consistente è necessaria l'applicazione di un primer consolidante a penetrazione (Ns prodotto "Primer multiuso epossidico", diversamente applicare Idrosem Wp , successivamente applicare direttamente Atristatic

Preparazione del prodotto

Il prodotto deve essere miscelato prima dell'uso con agitatore meccanico a lenti giri aggiungendo l'indurente B nella base A e miscelare fino a completa omogeneizzazione

Se deve essere utilizzato come rasante, aggiungere in esso l'inerte calibrato e continuare la miscelazione

Note applicative

Applicare con temperatura minima non inferiore ai + 5°C e con temperatura non superiore a +45 °C con umidità relativa dell'aria non superiore a 85%.

Evitare l'applicazione su superfici esposte a irraggiamento solare diretto o se vi è forte vento o minaccia di pioggia.

Atmosfera industriale pesante, marina; immersione in acqua resistente al contatto con benzina, prodotti petroliferi chiari, petrolio soluzioni acide e alcali diluite.


Consigliato per Livellamento di pavimenti in calcestruzzo a contatto con soluzioni acquose, acide, alcaline, olii, solventi, grassi e carburanti

Sconsigliato per Pavimenti in contropinta di acqua e contatto con prodotti o soluzioni alimentari

(*) 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.

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

