

## PROTEZIONE ANTIBATTERICA PER SUPERFICI

### TECNOLOGIA A BASE DI IONI D'ARGENTO

Certificazione ISO 22196

La **protezione antibatterica per superfici** Greenatural è un prodotto sviluppato con la tecnologia agli ioni d'argento. Si tratta di un foglio della dimensioni 50 cm x 70 cm in **cartoncino 350gr FSC** a cui viene applicato un film antibatterico. Il foglio così ottenuto si può utilizzare per poter creare superfici antibatteriche.

Indicato per poter essere posizionato su tavoli, piani di lavoro, superfici orizzontali.



L'efficienza antibatterica è data dalla tecnologia agli ioni d'argento (già usato in medicina e applicazioni sanitarie) applicata al film in propilene protettivo che copre i fogli e che elimina il 99,9% dei batteri che entrano in contatto con la superficie del film. La protezione antibatterica è misurata secondo lo standard qualitativo ISO 22196 che è un metodo di verifica progettato per testare quantitativamente la capacità del film di inibire la crescita di microrganismi (batteriostatici) o di ucciderli (battericida).

L'agente antimicrobico si lega alla parete cellulare del microrganismo (batterio, fungo o muffa) e ne interrompe la crescita, interferendo con la produzione di enzimi e fermando la produzione di energia necessaria per la vita del microrganismo stesso. È attivo anche nei confronti di batteri resistenti agli antibiotici, come *Staphylococcus aureus* (MRSA) e *Enterococcus* (VRE).

L'azione antimicrobica perdura per tutta la vita utile del prodotto, in quanto l'agente antimicrobico è incorporato all'interno del film di protezione e non svanisce né si esaurisce.

### SPECIFICHE TECNICHE E MODALITÀ D'APPLICAZIONE

**Cartoncino** – foglio di lavoro protetto su entrambi i lati con film trasparente e finitura opaca. Questo permette di poter utilizzare il mouse del computer sopra il foglio. Cartoncino da 350gr (carta certificata FSC – Rispetto delle foreste). Spessore foglio 80 micron ( $\mu\text{m}$ ).

Se necessario si può tagliare per ridurre la dimensione.

Ideale per scrivanie, tavoli, piani di lavoro, superfici orizzontali.

**PULIZIA DELLA PROTEZIONE ANTIBATTERICA**

La protezione antibatterica non sostituisce la pulizia regolare ma protegge le superfici tra una pulizia e l'altra.

Per la pulizia della protezione antibatterica si può utilizzare un panno con acqua e alcool oppure con prodotto sgrassante, l'importante è non far troppa forza durante la pulizia per non danneggiare la superficie. Da evitare assolutamente prodotti abrasivi.

<b>ASPETTO:</b>	Cartoncino 350 gr finitura opaca
<b>ODORE:</b>	Privo di odori
<b>SPESSORE:</b>	80 micron (µm)
<b>TEST:</b>	ISO 22196 Efficienza antibatterica > 99,00 %

Codice	Descrizione	F.to	Pz per box	Ean	ITF 14
PAS001	Protezione Antibatterica Superfici – Piano lavoro - Grafica AVANA	50x70 cm	10	8052400930502	
PAS002	Protezione Antibatterica Superfici – Piano lavoro - Grafica BIANCA	50x70 cm	10	8052400930519	

PAS001	PAS002
	
Grafica AVANA	Grafica BIANCA