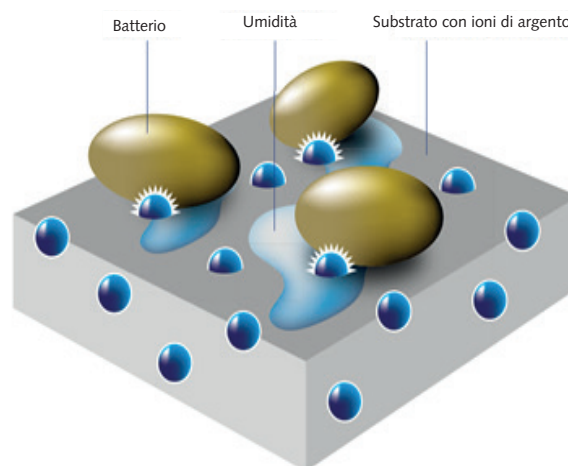


DURA®care Liquid

Trattamento funzionale per rivestimenti interni, per una drastica riduzione della crescita di batteri e della trasmissione di virus durante i cicli di pulizia in ospedali, case di cura o strutture pubbliche.

- Efficacia duratura contro una serie di batteri, funghi e virus
- Protezione a lungo termine grazie alla combinazione del principio attivo a lento rilascio
- Buona tollerabilità cutanea
- Formulazione ecologica
- Nessuno sviluppo di resistenza batterica, nessun effetto indesiderato
- Nessuna alterazione delle proprietà meccaniche
- Stabilità chimica, per un'efficacia antimicrobica prolungata anche in caso di pulizia sistematica
- Aspetto esteriore neutro
- Assenza di nanomateriali

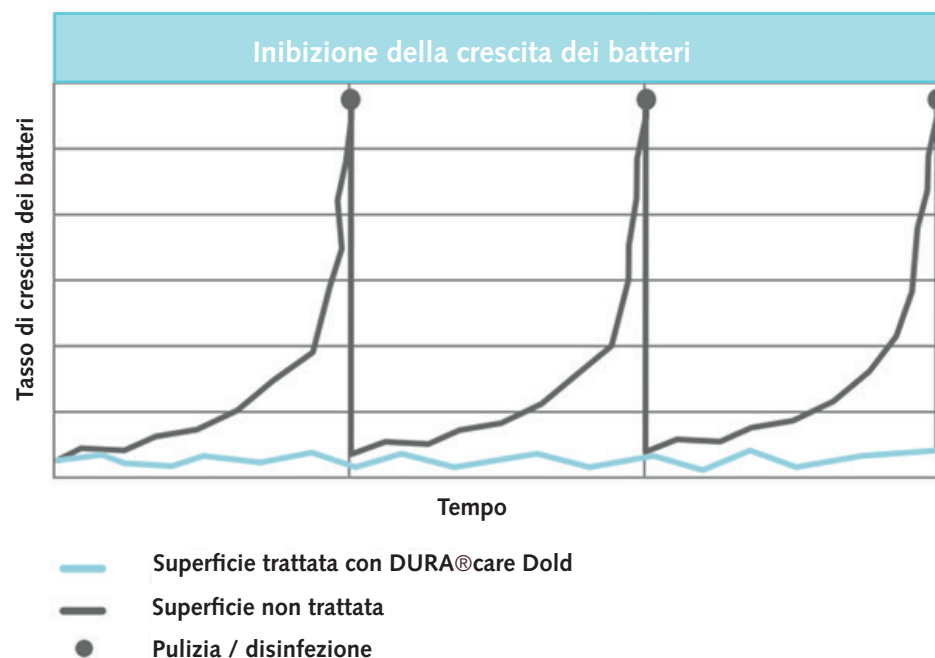


Lo ione di argento, attraverso l'umidità, raggiunge il batterio e lo neutralizza.

Descrizione

Campi d'impiego

Rivestimenti interni funzionali sia in ospedali, case di cura o strutture pubbliche, sia in cucine e bagni. Utilizzata in combinazione con prodotti Dold, la tecnologia antimicrobica e antivirale di DURA@care Liquid offre un prezioso contributo negli interventi di igienizzazione.



Spettro d'azione	
Contro i batteri	Gram-positivi, Staphylococcus aureus (MRSA), Enterococcus faecalis (VRE), Bacillus subtilis, Streptococcus faecalis, Streptococcus pyogenes, Corynebacterium xerosis, Micrococcus luteus, Listeria monocytogenes, Listeria welshimeri, Gram-negativi, Escherichia coli (ESBL), Enterobacter aerogenes, Legionella pneumophila, Pseudomonas aeruginosa, Salmonella enteritidis, Salmonella typhimurium, Klebsiella aeruginosa, Salmonella typhimurium, Vibrio parahaemolyticus
Contro germi resistenti agli antibiotici	MRSA Multi resistant Staphylococcus aureus, VRE Vancomycin resistant Enterococcus, ESBL extended spectrum β -lactamase secreting germs, NDM-1 New Delhi metallo- β -lactamase 1
Proprietà	
Principio attivo	Ioni di argento
Modalità di azione	<p>L'azione antimicrobica e antivirale dell'argento è nota da molti secoli. Questo porta allo sfruttamento di tali proprietà particolari anche su superfici rivestite, in modo da ottenere una protezione antimicrobica a lungo termine.</p> <p>Grazie alla combinazione specifica del principio attivo e con l'ausilio degli ioni di argento, siamo riusciti a impedire la crescita di batteri, funghi e virus su rivestimenti organici.</p> <p>Il principio attivo, quale componente stabile del materiale, inibisce la rapida proliferazione dei germi fra un ciclo di pulizia e l'altro, garantendo a lungo termine una carica batterica ridotta. Il trattamento superficiale con DURA@care Liquid rappresenta quindi l'ideale soluzione complementare a interventi di disinfezione regolari.</p> <p>L'efficace lotta alla proliferazione dei germi si fonda su tre meccanismi di azione:</p> <ul style="list-style-type: none"> - arresto del metabolismo cellulare - blocco della respirazione cellulare - inibizione della divisione cellulare <p>Questi tre meccanismi impediscono la crescita di microrganismi indesiderati sulle superfici. Il principio attivo interviene attraverso l'umidità (all'aria) sviluppando la sua azione antimicrobica. Grazie alla funzione igienizzante di DURA@care Liquid, i batteri e virus presenti vengono continuamente neutralizzati.</p> <p>La superficie si mantiene così pulita. La tecnologia di DURA@care Liquid si preserva completamente nel prodotto per la durata prevista, garantendo un'efficacia continuativa e prolungata. A seconda delle condizioni ambientali, le superfici trattate con DURA@care Liquid beneficeranno quindi della sua protezione antimicrobica per molti anni.</p>
Prova di efficacia del	
	29 agosto 2016
Metodo	JIS Z 2801-2010
Batteri impiegati nel test	a) Escherichia coli ATCC 8739 b) Klebsiella pneumoniae ATCC 4352 c) Staphylococcus aureus (MRSA) ATCC 33592
Esiti	
Attività	a) <5.3 b) 2.70 c) <5.00
Riduzione in %	a) >99.99 b) 99.80 c) >99.99
Giudizio complessivo	Con tutti i batteri impiegati nei test, risulta una modalità di azione molto efficace.

Prodotti disponibili con trattamento antibatterico

Pitture da interni	<ul style="list-style-type: none">- Living Art- Hybrid-Farbe- Latex Art- Titan Art- ECO Art- Express Art- Trend Art- Home Art- Office Art- Aria- Isomatt WV- Stone Art
--------------------	---

Vernici 1K	<ul style="list-style-type: none">- Doco Top 10/25/40- Doco-Finish- Docofer Eisenglimmer WV- Docodur 25- Dolwa-Satin- PU Haftemaille- PU Haftemaille WV- Spaceline Aqua 1K Spritzlack WV- Methacryl Bodenfarbe- Syntholux
------------	--

Vernici 2K	<ul style="list-style-type: none">- Durocal WV- FlipchArt- PUR Floorline Aqua- Serie DPU 250- Serie DPU 240- Durocal Decklack- Duro-PUR- PUR-Floorline
------------	---

Rivestimenti per ambienti ad uso servizi	Sistema AI DO: AI DO / AI DO opaca
--	------------------------------------

Indicazioni

Avvertenze sui rischi	Per ulteriori dati si veda la relativa scheda di sicurezza UE del prodotto standard.
Applicazione	Per ulteriori dati si veda la scheda tecnica del prodotto standard.
Etichetta ambientale	Secondo la normativa vigente, tutti i prodotti addizionati con DURA@care Liquid rientrano nella categoria E

I dati suesposti sono solo avvertenze generali. Non potendo influire sulle condizioni di lavorazione e data la varietà di materiali esistenti, non possiamo assumerci alcuna responsabilità o garanzia in merito alle informazioni fornite. In caso di dubbio si consiglia di eseguire diversi test preliminari. L'unica garanzia offerta riguarda l'alta e costante qualità dei nostri prodotti. Con la pubblicazione della presente scheda tecnica perdono di validità tutte le edizioni precedenti.



Hertistrasse 4 | CH-8304 Wallisellen
Telefon +41 (0)44 877 48 48
Telefax +41 (0)44 877 48 49
www.dold.ch | info@dold.ch