

# DURA<sup>®</sup>care Liquid



**DURA<sup>®</sup>care Liquid** – Utilizzata in combinazione con prodotti DOLD, questa tecnologia antimicrobica offre un prezioso contributo negli interventi di igienizzazione.

**100** anni  
di Vernici  
e Pitture.

 **DOLD**  
vernici e pitture

# DURA<sup>®</sup>care Liquid

È un trattamento funzionale per rivestimenti interni DOLD che riduce drasticamente la crescita di batteri tra i cicli di pulizia in ospedali, case di cura o strutture pubbliche, ma anche in cucina e in bagno.

## Proprietà

L'azione antimicrobica dell'argento è nota da molti secoli. Ci è sembrato naturale quindi voler sfruttare queste proprietà particolari anche su superfici rivestite per dotarle di una protezione antimicrobica a lungo termine.

Grazie alla combinazione specifica del principio attivo e con l'ausilio degli ioni di argento, siamo riusciti a impedire la crescita di batteri e funghi su rivestimenti organici. 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<sup>®</sup>care Liquid rappresenta quindi la soluzione ideale complementare agli interventi di disinfezione regolari.

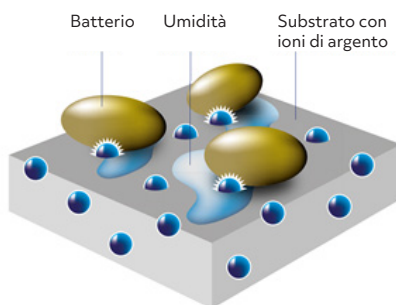
L'efficace lotta alla proliferazione dei germi si fonda su tre meccanismi di azione:

- arresto del metabolismo cellulare
- blocco della respirazione cellulare
- inibizione della divisione cellulare

La funzione igienizzante di DURA<sup>®</sup>care Liquid neutralizza i batteri presenti mantenendo pulita la superficie.

## Vantaggi del prodotto

- Efficacia duratura contro una serie di batteri e funghi
- 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 neutro
- Assenza di nanomateriali

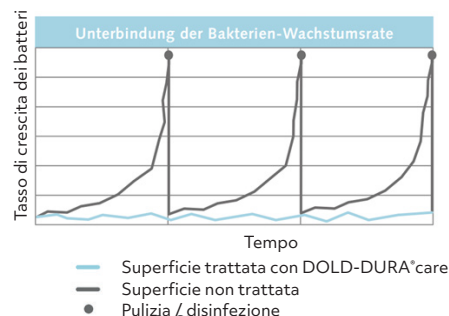


Lo ione di argento, attraverso l'umidità, raggiunge il batterio e lo neutralizza.

## Campi d'impiego

Rivestimenti interni funzionali in ospedali, case di cura o strutture pubbliche nonché in cucine e bagni. Utilizzata in combinazione con prodotti Dold, la tecnologia antimicrobica di DURA<sup>®</sup>care Liquid offre un prezioso contributo negli interventi di igienizzazione.

La tecnologia di DURA<sup>®</sup>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<sup>®</sup>care Liquid beneficeranno quindi della sua protezione antimicrobica per molti anni.



**Tutte le vernici e pitture della Dold possono essere equipaggiate della tecnologia DURA<sup>®</sup>care Liquid.**



**POWDER  
COATINGS**

IGP Pulvertechnik AG  
Ringstrasse 30  
CH-9500 Wil  
Tel. +41 (0)71 929 81 11  
Fax +41 (0)71 929 81 81  
www.igp-powder.com  
info@igp-powder.com  
www.doldgroup.com



**vernici e pitture**

Dold AG  
Hertistrasse 4  
CH-8304 Wallisellen  
Tel. +41 (0)44 877 48 48  
Fax +41 (0)44 877 48 49  
www.dold.ch  
info@dold.ch  
www.doldgroup.com