

ANTIGERM™

LA MANIGLIA CHE CI PROTEGGE
THE HANDLE THAT PROTECTS US



Le statistiche indicano tra le principali cause di malattia la contaminazione da contatto con batteri che vivono e si coltivano sulle superfici di contatto più comunemente utilizzate. Nelle cliniche, nelle scuole, negli asili, nei luoghi privati e pubblici in genere, le maniglie sono continuamente azionate da più persone e sulla loro superficie si depositano e si coltivano batteri che, in funzione del diverso grado di reazione del sistema immunitario che ogni soggetto umano possiede a diverso titolo, possono essere causa di stati di malattia più o meno gravi fino a provocare la morte nei soggetti più deboli. Sensibilità, responsabilità, prestigio: prevenire i batteri è una norma igienica di base, Antigerm™ è dimostrazione di responsabilità verso la salute pubblica e quella delle persone che toccano con mano una maniglia.

The statistics indicate among the most common causes of disease, the contamination with bacteria (more and more resistant to antibiotic treatment) that live and grow more commonly over the contact surfaces used by people. Clinics, schools, nurseries, private and public places in general, are the places where door handles are continuously activated by several people and on their surface bacteria and germs are settled and cultivated. According to the different reaction of the immune system of each human being, for various reasons, they may be the cause of serious illnesses that can lead to death in the weakest subjects; REGUITTI has invested in research and development recruiting specialized chemical staff, designating laboratories of research and exploring the panorama of antibacterial technologies to compare the different solutions found.



**ANTIGERM™ UCCIDE
PIÙ DEL 99,99% DEI GERMI**

COME FUNZIONA?

HOW DOES IT WORK?

Gli Ioni d'Argento vengono rilasciati lentamente dalla superficie Antigerm™ inibendo lo sviluppo dei batteri e provocandone la totale eliminazione (oltre il 99,99%)

DURATA

L'attività del trattamento Antigerm™ è permanente e per tutta la vita utile del prodotto, 24 ore su 24, 7 giorni su 7, senza bisogno di essere rigenerato. Anche in caso di scalfitura della superficie gli ioni d'argento possiedono capacità di influenza garantendo l'attività antibatterica come dimostrato dai test di laboratorio.

RESISTENZA DELLA SUPERFICIE

resistenza alla corrosione salina: oltre 1.000 ore (+ 66% rispetto a finitura Lucido Verniciato); resistenza alla prova d'usura accelerata (sfregamento abrasivo*): oltre 4 volte la durata della finitura Lucida Verniciata senza trattamento Antigerm™.

The silver ions are slowly released from the Antigerm™ surface, inhibiting the growth of bacteria and causing almost their complete elimination (99.99%)

DURATION

The activity of Antigerm™ treatment is permanent, throughout the useful life of the product, 24 hours per day and 7 days a week, without needing to be regenerated. Even with enhanced scratches on the surface, the silver ions have the ability to continue their influence ensuring the antibacterial activity as demonstrated by laboratory tests.

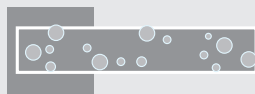
RESISTANCE OF SURFACE

Resistance to salt corrosion: over 1,000 hours (+ 66% compared with polished lacquered finish); proof of accelerated wear resistance (abrasive friction): more than 4 times the duration of polished lacquered finish without Antigerm™ treatment.*

1.

RILASCIO IONI D'ARGENTO

SILVER IONS RELEASE



2.

ELIMINAZIONE BATTERICA

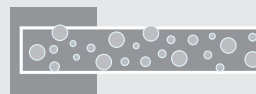
ELIMINATION BACTERIAL



3.

LE MANIGLIE ANTIGERM™ LAVORANO SEMPRE

THE ANTIGERM™ HANDLES ALWAYS WORK



ANTIGERM™ KILLS MORE THAN 99,99% OF GERMS



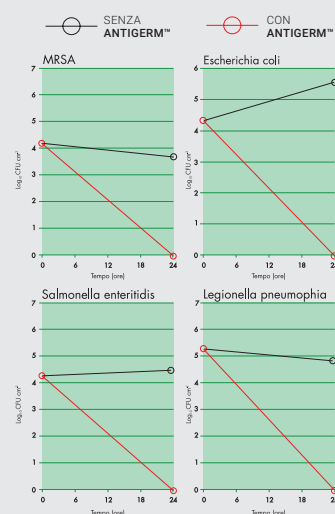
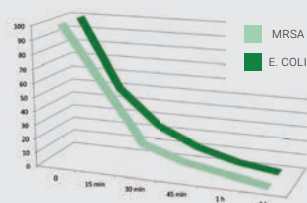
SCHLEGELGIESSE
MADE FOR THE FUTURE

LA PRIMA GAMMA DI MANIGLIE ANTIBATTERICHE CERTIFICATE

THE FIRST RANGE OF CERTIFIED ANTIBACTERIAL HANDLES

Antigerm™ è il primo trattamento antibatterico certificato di Reguitti a base di resina composta da ioni d'argento e vernice all'acqua (senza solventi chimici). Questo trattamento è stato certificato dai laboratori inglesi dell'autorevole IMSL Ltd secondo la normativa ISO 22196 (Determination of Antibacterial Activity).

Antigerm™ it is the REGUITTI exclusive antibacterial project, based on resin composed of silver ions and water based varnish (no presence of chemical solvents). The treatment has been certified from the British laboratories of the prestigious IMSL Ltd, in accordance with the regulations ISO 22196 (Determination of Antibacterial Activity).



CERTIFICAZIONE
CERTIFICATION

ISO 22196

ANTIGERM È SPECIALMENTE INDICATO PER:

ANTIGERM™ IS ESPECIALLY INDICATED FOR:

Ideale per situazioni dove l'igiene è un requisito fondamentale come ad esempio ospedali, cliniche, case di cura, asili nido, scuole materne, centri sportivi, ristoranti alberghi e laboratori.

It is the ideal treatment for applications where hygiene is a critical requirement, such as hospitals, clinics, nursing homes, kindergartens, sports centres, restaurants, hotels and laboratories.



LA NOSTRA SALUTE INIZIA DA CIÒ CHE TOCCHIAMO

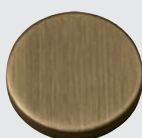
OUR HEALTH BEGINS WHERE WE TOUCH

FINITURE A CATALOGO CON ANTIGERM™ DI SERIE

STANDARD FINISHES
WITH ANTIGERM™



AN
Antico
Antique Brass



BGO
Bronzato Graffiato Opaco
Matt scratched bronzed



NC
Nero California
Black California

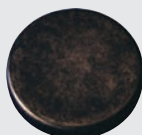


AGV
Argento Vecchio
Old Silver



SNVO
Satinato nichelato verniciato opaco
Matt Satin nickel plated varnished

Il trattamento antibatterico Antigerm™ è disponibile, a richiesta, su tutta la gamma degli articoli Reguitti a catalogo.



RX
Ruggine
Oxid Brass



GR
Grey Retrò
Grey Retrò

The ANTIGERM™ antibacterial treatment is available, on request, on the whole range of REGUITTI items.



In coerenza con la sua attenzione alla sicurezza, anche ISEO ha scelto di applicare AntiGerm™ sulla gamma di dispositivi antipanico e di emergenza.



In line with its attention to safety, also ISEO has decided to use AntiGerm™ on its range of panic and emergency exit devices.