

Test di resistenza ai batteri



Per maggiori dettagli su qualsiasi test di laboratorio della società Urban Hygiene Ltd, siete gentilmente pregati di contattarci via:

e-mail: enquiries@urbanhygiene.com

telefono: +44 (0) 1302 623193

o di visitare il nostro sito internet:

www.urbanhygiene.com

Le prove di laboratorio effettuate dagli scienziati dell'Università Sheffield Hallam hanno dimostrato che uno strato del prodotto antibatterico easy-on consente la completa rimozione dei batteri dalle superfici trattate, impedendo altresì la diffusione delle infezioni ospedaliere come, ad esempio, il MRSA causato dal batterio *staphylococcus aureus* e dal nuovo super-batterio *clostridium difficile*.

Detta vernice rappresenta anche un gran risparmio per i presidi sanitari che l'adottano, perché i suoi effetti antibatterici possono durare fino a vent'anni, indipendentemente dal numero di volte che la superficie trattata viene pulita.

Gli esperti del Centro universitario per le ricerche biomediche (BMRC, ossia Biomedical Research Centre) hanno misurato il numero di batteri sopravvissuti alla pulizia con un detergente tipico su superfici in legno e metallo precedentemente trattate col prodotto easy-on. Sulle superfici protette col prodotto easy-on è stata riscontrata la totale assenza di batteri (100%), mentre su quelle trattate con vernice acrilica è stata accertata la presenza di tutti e 7 i tipi di batteri impiegati nel test. Sulla superficie trattata con una vernice ad emulsione, invece, è stata accertata la presenza di più della metà dei batteri considerati.

Il prodotto è stato testato sui seguenti batteri: *bacillus cereus* e *salmonella enterica* (causa d'intossicazione alimentare), *staphylococcus aureus* (di norma presente sulla cute), *clebsiella* e *psuedomonas* (frequenti cause delle infezioni ospedaliere).

Anti Grafiti Centar d.o.o.

www.antigrafiticentar.hr

info@antigrafiticentar.hr

Le prove di laboratorio sono state eseguite da:

D.ssa Justine Daniels, Centro per le ricerche biomediche dell'Università di Sheffield Hallam