

Ganzlin-Pulverlacke

„Amistec inside“

Die Zahl der Infektionen durch Mikroorganismen, gerade im Krankenhausbereich, hat extrem zugenommen. Verschiedenen Quellen zufolge erkranken allein in deutschen Krankenhäusern jährlich bis zu 800.000 Patienten an nosokomialen Infektionen – ca. 50.000 Patienten sterben an den Folgen.....

Herkömmliche Desinfektionsmittel wirken nur kurz und es besteht schon nach wenigen Minuten kein Schutz mehr vor einer Neubesiedelung durch Mikroorganismen.

– ZEIT ETWAS ZU ÄNDERN –

Nach 2 Jahren intensiver Forschung und Arbeit können wir nun vorstellen:

**Ganzlin
Pulverlacke**



**Amistec inside
(Zinkmolybdat)**



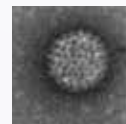
**bieten über einen langen Zeitraum
einen nachweisbaren Schutz gegen:**



Bakterien



resistente
Keime



Viren



Pilze

- nachhaltige Wirksamkeit
- nachgewiesen gemäß der international anerkannten Norm JIS Z 2801
- mit Reduktionsraten von $2,5 - 10 \times 10^5$ auf $\leq 2,5 \times 10^2$ innerhalb von 24 h
- gleiche Reduktionsrate auch nach einem 10 000 x durchgeführten Wischtest
- auch nach 2 Jahren noch wirksam (Zwischenergebnis Stand September 2016)



Bild 1: ML-1215XSM414 mit E-Koli $7,1 \times 10^5$ beaufschlagt



Bild 2: ML-1215XSM414 mit E-Koli nach 24h nur noch $1,2 \times 10^2$

- in vielen verschiedenen Ganzlin Pulverlacken bereits erfolgreich eingebaut und erfolgreich angewendet
- Qualitativ, chargenbegleitend mittels Abklatschmethode im neuen Ganzlin Labor geprüft

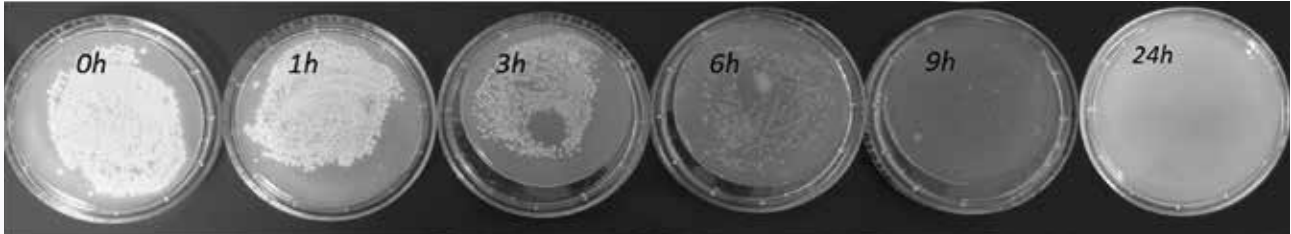
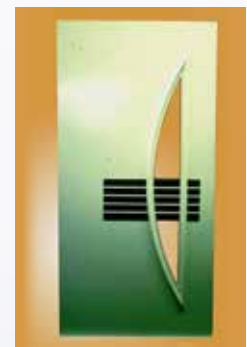


Bild 3: ST-7015XSM021 mit *Staphylococcus aureus* abgeklatst nach 0h, 1h, 3h, 6h, 9h und 24h

- Antimikrobiell ausgestattete Pulverlacke finden ihren Einsatz z.B. im Gesundheitswesen, in öffentlichen Gebäuden, Flughäfen, Bahnhöfen, Stadien, in der Industrie, bei Konsumgütern ...



Die in unserem Informationsblatt gegebenen Hinweise in Wort und Schrift erfolgen nach bestem Wissen und entsprechen dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Diese Hinweise sind unverbindlich. Sie begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Anwender nicht davon, unser Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Unsere Haftung richtet sich ausschließlich nach unseren Verkaufs- und Lieferbedingungen.