



AcryMed

Antimikrobieller Mineralwerkstoff

Verbesserte Hygienestandards ANTIMIKROBIELLER MINERALWERKSTOFF

Meganite ist stolz darauf, sein neues AcryMed-Sortiment vorstellen zu können - ein fortschrittliches Acrylmateriale für feste Oberflächen, dessen antimikrobielle Eigenschaften in unabhängigen Tests nachgewiesen wurden. Studien zeigen eine Reduzierung der mikrobiellen Belastung um mehr als 99 % im Vergleich zu Kontrollen 24 Stunden nach der Inokulation. AcryMed verfügt über ein antimikrobielles Element, das während der Produktion in die Mineralwerkstoffplatte integriert wird. Es wurde speziell entwickelt, um Oberflächen in Innenräumen zu verbessern, indem es die Oberfläche vor Verschmutzung, Flecken und geruchsbildenden Mikroorganismen schützt.

Die AcryMed-Technologie schützt das Produkt selbst vor Flecken und Geruch verursachenden Mikroorganismen und sollte zur Verringerung der biologischen Belastung zwischen der Reinigung und Desinfektion eingesetzt werden. AcryMed schützt weder die Nutzer noch andere Lebewesen vor krankheitsverursachenden Bakterien.

Wussten Sie?

Viele Gesundheitseinrichtungen berichten, dass 80 % aller Infektionskrankheiten durch Berührung übertragen werden.



Seit 1976 hat Meganite kontinuierlich Innovationen vorangetrieben, um Oberflächenlösungen zu entwickeln, die nicht nur am Puls der Zeit im Design stehen, sondern auch die höchsten Erwartungen an Hygiene und Sauberkeit erfüllen, die von verschiedenen Branchen weltweit gefordert werden. Meganite hat stets den Einsatz von nicht-porösen Oberflächen zum Wohl der Benutzer gefördert und setzt weiterhin auf Innovation, um die Herausforderungen der modernen Gesundheitsindustrie zu bewältigen. AcryMed bietet sowohl ästhetische Qualität als auch hohe Leistung. Das Material ist langlebig, leicht zu reinigen und begrenzt das Bakterienwachstum, wie durch unabhängige Tests belegt, während es gleichzeitig ein frisches, modernes Design bietet.

Wussten Sie?

Die Übertragung von Krankheiten durch Hände wird als großes Problem bei Kindern angesehen, da sie nach dem Kontakt mit einer infizierten Oberfläche ihre Nase und ihren Mund berühren.

Operationssaalwand vollständig mit Solid Surface verkleidet



Antimikrobielles Material

AcryMed

JIS

Z 2801

JAPANESE
INDUSTRIAL
STANDARD

ISO

22196

AcryMed ist gemäß ISO 22196 und JIS Z 2801 zertifiziert. Es bietet einen integrierten hygienischen Oberflächenschutz mit einer signifikanten Wirkung, die gegen die meisten getesteten Bakterien effektiv wirkt.

Wirksam getestet!



Nach 24 Stunden – Getestet mit mindestens 99,0 % Wirksamkeit gegen:

- ✓ **ISO 22196 Staphylococcus aureus subsp.**
- ✓ **Aureus (MRSA) ATCC 8739 Escherichia coli**
- ✓ **ATCC 9027 Pseudomonas aeruginosa ISO**
- ✓ **22196 Klebsiella pneumoniae ISO 22196**
- ✓ **Candida auris**

*Test durchgeführt von ResInnova Laboratories,
Rockville, MD*

Nach 24 Stunden – Getestet mit mindestens 99,9 % Wirksamkeit gegen:

- ✓ **ISO 33591 Staphylococcus aureus subsp.**
- ✓ **Aureus (MRSA) ATCC 8739 Escherichia coli**
- ✓ **ATCC 9027 Pseudomonas aeruginosa ATCC**
- ✓ **4352 Klebsiella pneumoniae**

Test durchgeführt durch SGS

Der Vorteil steckt im Material

Verbesserte Hygiene



Während der Produktion wird AcryMed ein antimikrobieller Zusatz hinzugefügt, wo durch der Schutz im Material integriert ist. Es beeinflusst weder die technischen noch die ästhetischen Eigenschaften unseres Produkts.
Für weitere Details konsultieren Sie bitte unser technisches Dokument oder wenden Sie sich an Ihren Verkaufsvertreter.

Antimikrobielle Wirksamkeitstests

Standard / Microorganismus	Prozentuale Reduzierung
ISO 22196 Staphylococcus aureus	>99,9%
ATCC 8739 Escherichia coli	>99,9%
ATCC 9027 Pseudomonas aeruginosa	>99,9%
ISO 22196 Klebsiella pneumoniae	>99,9%
ISO 22196 Candida auris	>99,9%

Test durchgeführt von ResInnova Laboratories, Rockville, MD

Antimikrobielle Wirksamkeitstests

Standard / Microorganismus	Prozentuale Reduzierung
ISO 33591 Staphylococcus aureus	>99,9%
ATCC 8739 Escheria coli	>99,9%
ATCC 9027 Pseudomonas aeruginosa	>99,9%
ATCC 4352 Klebsiella pneumoniae	>99,9%

Test durchgeführt durch SGS

Maximieren Sie die antimikrobiellen Vorteile durch die gezielte Auswahl von AcryMed
Entdecken Sie die empfohlenen Anwendungsbereiche unten

GESUNDHEIT



A LOBBY

- Information
- Rezeption
- Handläufer
- Pflege-Station
- Beschilderung

B Klinik

- Empfangstresen
- Medizinschrank

C Toiletten

- Waschtische
- Toilettenkabine
- Tresen
- Spritzschutz
- Beschilderung

D Patientenzimmer

- Fensterbank
- Wandverkleidung
- Schränke

E Dusche

- Boden
- Duschwand
- Beschilderung

F OP-Saal

- Schränke
- Wand
- Chir. Waschbecken
- Wandverkleidung

Lebensmittelbereich

- Theken
- Zubereitung
- Würzbereich
- Toiletten

öffentl. Einrichtungen

- Schulen & Vorschulen
- Flughäfen
- Bahnhöfe
- Yacht & Kreuzfahrt Interior

Eigenschaften und Vorteile

- JIS Z 2801 getestet
- ISO 22196 getestet
- porenlos & hygienisch
- leicht instandzuhalten
- fungeulose Verbindungen
- thermoformbar
- einfach zu verarbeiten
- mögliche LEED-Punkte

*Haftungsausschluss:

Getestet mit >99,0%* Wirksamkeit gegen von Meganite ausgewählte Mikroorganismen gemäß den Teststandards ISO 22196 und JIS Z 2801. Die Ergebnisse können bei Tests mit verschiedenen Mikroorganismen variieren. Die AcryMed-Technologie schützt das Produkt selbst vor flecken- und geruchsverursachenden Mikroorganismen. AcryMed schützt jedoch nicht vor krankheitsverursachenden Keimen bei Benutzern oder anderen Personen.

Standarddekor

Klassisches Weiß

033Z MediWhite



Mehr Dekore bald erhältlich!



Spezifizieren Sie jetzt:

DOWNLOADS



Musteranfrage



Techn. Dokumente



Revit Files / BIM



Nachhaltigkeit / LEED



Videos



#meganite