

# FSB Anti-Infection Coating

99,99% Keimreduktion  
für optimalen Infektionsschutz



**FSB Produkte aus Aluminium und Edelstahl haben Sauberkeit im wahrsten Wortsinne im Griff.** In Krankenhäusern, Pflegeeinrichtungen und überall dort, wo es auf maximale Hygiene ankommt, empfiehlt sich die antibakterielle Beschichtung FSB Anti-Infection Coating.

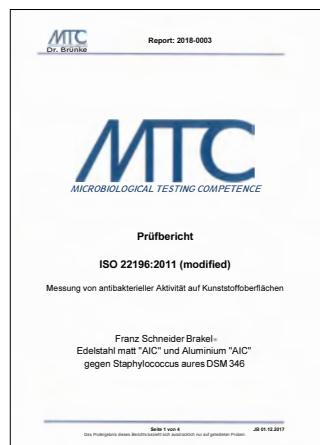


# FSB Anti-Infection Coating (AIC) auf einen Blick



## Zertifizierte Wirksamkeit

Reduktion multiresistenter Erreger um 99,99%. Zertifiziert nach ISO 22196:2011 (Wirkung antibakterieller Aktivität auf Edelstahl- und Aluminiumoberflächen).



## Für hygienesensible Bereiche

Wir empfehlen AIC insbesondere für hygienesensible Bereiche in Krankenhäusern und Pflegeeinrichtungen, aber auch für öffentliche Gebäude, Hotels, Großküchen oder auf Kreuzfahrtschiffen.

## Doppelt sauber

AIC ist eine umweltfreundliche und nicht-toxische Beschichtung ohne Nanopartikel oder Silberionen, die auch in der Lebensmittelindustrie verwendet wird.

## Pflegeleicht

AIC ist resistent gegen alle handelsüblichen Reinigungs- und Desinfektionsmittel.

## Für Edelstahl und Aluminium

Alle FSB Produkte aus Edelstahl und Aluminium – ob eloxiert oder in RAL-Farbe pulverbeschichtet – können mit AIC versehen werden.

## Zuverlässige Wirkung

Für eine kontinuierliche Keimreduktion um 99,99% empfehlen wir, die Beschichtung nach 24 Monaten erneut aufzutragen. Die Produkte können vor Ort vom FSB Kundenservice überarbeitet werden. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an den FSB Außendienst.

## Kennzeichnung beschichteter Produkte

Da AIC farblos und somit nicht sichtbar ist, werden beschichtete Produkte rückseitig gekennzeichnet, um sie bei der Montage von nicht beschichteten Produkten unterscheiden zu können.

## Individuelle Maßanfertigungen

Wir fertigen Handläufe und viele weitere Produkte – mit oder ohne AIC – auftragsbezogen entsprechend Ihrer individuellen Wünsche und Anforderungen.



## FSB Anti-Infection Coating + barrierefreies FSB ErgoSystem® Hygiene für sensible Bereiche

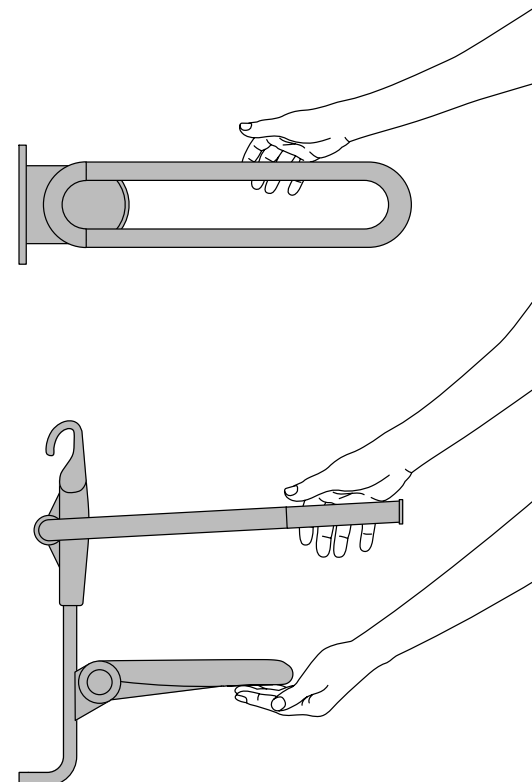
**Die Griffe des barrierefreien ErgoSystems von FSB folgen mit ihrer diagonal-ovalen Auslegung konsequent den Gesetzen der Greif-Ergonomie. Ebenso konsequent ist die auf die Bedürfnisse von hygiene-sensiblen Anwendungsbereichen ausgelegte antibakterielle Beschichtung mit FSB Anti-Infection Coating.**

Insbesondere Handläufe und Griffe – aber auch Zubehöreelemente und Accessoires im Sanitärbereich – sind einer erhöhten Belastung durch potentielle Krankheitserreger ausgesetzt. Das ErgoSystem® hat das Thema Sauberkeit im wahrsten Wortsinne im Griff: Überall dort, wo es auf maximale Hygiene ankommt, empfiehlt sich eine antibakterielle Beschichtung, mit der die Oberflächen optional versehen werden können. FSB Anti-Infection Coating ist verfügbar für das ErgoSystem® E300 aus Edelstahl wie auch A100 aus Aluminium.

Das ErgoSystem® überzeugt mit einer dezenten Formgebung, vielfältigen Farbkombinationen und der unvergleichlichen Systemtiefe.

Das im Mittelpunkt der AIC-Beschichtung stehende Griff-Sortiment umfasst verschiedene Handlauf-Kombinationen (z. B. für Duschbereiche oder auch Flure), Winkelgriffe sowie Haltegriffe in unterschiedlichen Längen, sämtlich entsprechend der Norm NF P 99-611. Die Handlauf-Segmente können individuelle Längen bis maximal 1250 mm aufweisen, sodass gegebene Befestigungspunkte oder sonstige baukonstruktive Besonderheiten berücksichtigt werden können.

Weitere Produktinformationen finden Sie unter [www.fsb.de](http://www.fsb.de) oder kontaktieren Sie Ihren persönlichen Ansprechpartner unter [www.fsb.de/kontakt](http://www.fsb.de/kontakt)





## FSB Anti-Infection Coating + Beschläge für Türen und Fenster

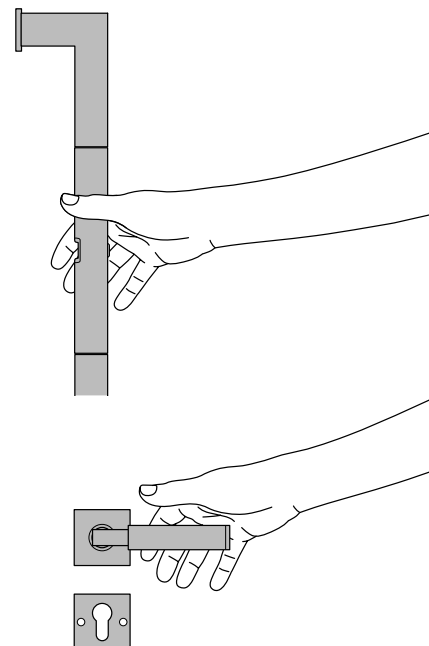
### Kein Zutritt für Krankheitserreger

**In aller Welt werden die Qualität und Vielfalt der FSB Beschlaglösungen geschätzt. Mehr als 50 Produktfamilien – bestehend aus Türdrückern, Türkнопfen und Fenstergriffen in unterschiedlichen Konfigurationen – sind mit FSB Anti-Infection Coating verfügbar.**

So beiläufig, wie Menschen beim Betreten von Räumen oder dem Öffnen von Fenstern Griffe zur Hand nehmen, so nebenbei kommen sie bei diesen Gelegenheiten mit den Trägern von Bakterien in Berührung. Insbesondere in hochfrequentierten Gebäuden wie Krankenhäuser und Verwaltungen oder auch in Hotels geht das mit einem erhöhten Infektionsrisiko einher. Dies ist für immungeschwächte Personen besonders gefährlich. FSB Anti-Infection Coating schiebt mit einer keimtötenden Oberflächenbeschichtung einen wirksamen Riegel vor.

Die antibakterielle AIC-Beschichtung ist für sämtliche FSB Produkte aus Edelstahl und Aluminium verfügbar.

Getreu der Maxime „Alles, was im umgebauten Raum mit Greifen und Griffen in Zusammenhang steht, wird aus einer Hand bedient“, gewährleistet FSB eine im wahrsten Wortsinne saubere Lösung für alle Gebäudebereiche – ob mit elektronisch administrierten Türbeschlägen der Serien L und M, Rohrgriffdesigns der Serie F mit biometrischer Identifikationseinheit oder klassischen Tür- und Fenstergriffen. Auch herausragende Produkte wie flächig aufliegend montierten Einlassmuscheln für Bad- und Schiebetüren können optional mit AIC versehen werden.





**FSB 6204**  
Edelstahl fein matt

**FSB 6205**  
Edelstahl poliert

**Mit dem Thema Hygiene befassen wir uns ganz praktisch in Form von Produkten, die im Patientenzimmer wie auch in anderen Gebäudebereichen einen entscheidenden Beitrag zur Senkung des Infektionsrisikos leisten. Im Rahmen des Projekts KARMIN der TU Braunschweig zum Patientenzimmer der Zukunft beteiligen wir uns ebenso an Theorie und Forschung.**

Der Werkstoff Edelstahl verfügt über ideale Eigenschaften, die ihn für hygienesensible und viel genutzte Bereiche empfehlen – überall dort, wo viele Menschen zusammenkommen und es auf eine dauerhafte Funktionstüchtigkeit sowie pflegeleichtes Handling ankommt. Edelstahl eignet sich hervorragend für den Einsatz im Bad- und Sanitärbereich, weil seine Oberfläche zudem äußerst korrosionsbeständig ist, auch im härtesten Einsatz kaum Stoß- und Kratzspuren zeigt und selbst im Dauereinsatz kaum abreißt.

Zur Auswahl stehen die beiden Oberflächen FSB 6204 Edelstahl fein matt und FSB 6205 Edelstahl poliert. Die Lagerausführung Edelstahl fein matt ist besonders unempfindlich. Die Ausführung Edelstahl poliert ist eine umweltfreundliche Alternative zu verchromten Oberflächen und wird auftragsbezogen gefertigt.

Im Prinzip bedürfen Beschläge aus Edelstahl rostfrei keiner Pflege. Schmutzspuren können mit einem feuchten Tuch entfernt werden. Sollten sich bei Außenanwendung oder beim Einsatz in gechlorten Schwimmbädern nach einiger Zeit Rostspuren zeigen, so handelt es sich um sogenannten Flugrost, der nicht aus dem Material selbst kommt, sondern von außen herangeraten wird. Er lässt sich durch kräftiges Reiben entfernen.

In Kombination mit FSB Anti-Infection Coating ergibt sich somit eine optimale Ausstattung für Bereiche, in denen die Einhaltung hoher Hygienestandards und Keimreduktion gefordert sind.





Franz Schneider  
Brakel GmbH + Co KG

Nieheimer Straße 38  
33034 Brakel  
Deutschland

Telefon +49 5272 608-0  
[www.fsb.de](http://www.fsb.de) · [info@fsb.de](mailto:info@fsb.de)