

S H I E L D

SHIELD:
DAS ANTIBAKTERIELLE
VERFAHREN,
DAS ZUR BEKÄMPFUNG
VON BAKTERIENWACHSTUM
UND ZU EINEM
SAUBEREN UND
HYGIENISCHEN
WOHNKLIMA BEITRÄGT.



Wir sind uns zunehmend bewusst, dass ein Auge auf Hygiene und Sauberkeit bei all unseren Handlungen im täglichen Leben unerlässlich ist.

Aus der Forschung unserer Labors nach Lösungen zur Verbesserung der Sauberkeit und Hygiene in Wohnräumen entstand das neue Verfahren **Shield**, das für all unsere Boden- und Wandbeläge angewendet werden kann.

Dank der integrierten antibakteriellen Technologie reduziert **Shield** das Bakterienwachstum auf den behandelten Oberflächen bis zu 99,9 %. **Shield** ist deshalb perfekt für den Einsatz in Privat- oder Arbeitsbereichen, in denen Hygiene und Sauberkeit ein kritischer Faktor sind.

Reduzierung bis zu

99,9 %

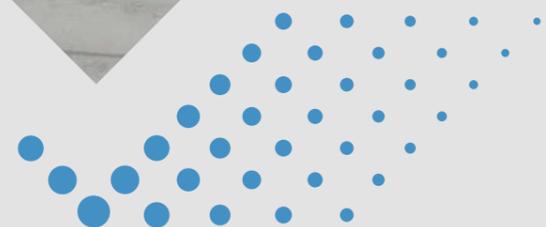
der Populationen von
Escherichia coli und
Staphylococcus aureus
auf den behandelten
Oberflächen

SHIELD AUF BASIS VON SILBERIONEN



Shield basiert auf einer bewährten antibakteriellen Technologie, die nach strengen industriellen Standards entwickelt wurde. Ein aktiver Inhaltsstoff auf Basis von Silberionen trägt zur Bekämpfung des Bakterienwachstums bei, indem er die Überlebensfähigkeit, die Reproduktion und den Befall der behandelten Oberflächen begrenzt.

Schutz
24/7





TECHNOLOGIE



Shield by Emilgrouperreicht eine antibakterielle Wirksamkeit auf höchstem Niveau, die in den meistverbreiteten Testmethoden überprüft wurde.

Die Wirksamkeit des Schutzes und die anhaltende antibakterielle Wirkung auf den Oberflächen beruhen auf einer integrierten Silberionen-Technologie. Die in das Verfahren **Shield*** integrierte antibakterielle Technologie gewährleistet eine **Reduzierung bis zu 99,9 %** der Populationen von *Escherichia coli* und *Staphylococcus aureus* auf den behandelten Oberflächen.

Shield garantiert einen kontinuierlichen Schutz der Oberflächen rund um die Uhr und ist, ergänzend zu normalen Reinigungen im medizinischen, privaten und öffentlichen Umfeld, ein wertvolles Hilfsmittel, da es **immer aktiv** ist, auch **ohne UV-Licht**.

Shield trägt außerdem dazu bei, die Bildung von Flecken und unangenehmen Gerüchen auf den keramischen Oberflächen zu vermeiden. Die antibakterielle Behandlung wird beim Fertigungsprozess in die Keramikmasse integriert und gewährleistet einen dauerhaften Schutz der Oberflächen unter jeder Lichtbedingung.

Die Silberionen-Technologie hilft, die Vermehrung von Bakterien einzudämmen. Anders als normale chemische Reinigungsmittel, die nach dem Trocknen der Oberfläche ihre Wirkung verlieren, bleibt die eingearbeitete Technologie von **Shield** rund um die Uhr aktiv und trägt dazu bei, das Risiko einer bakteriellen Kontamination von Oberfläche zu Oberfläche zu reduzieren.

*** Enthält als aktiven Wirkstoff Silberphosphatglas.**



PLUSPUNKTE



Die Keramikbeläge der Emilgroup bleiben von jetzt an frischer und sauberer durch das innovative Verfahren Shield, das für konstanten Schutz und gründlichere Sauberkeit sorgt.



PLUSPUNKTE



BESEITIGT BIS ZU 99,9 % DER BAKTERIEN
AUF DEN BEHANDELTEN OBERFLÄCHEN



Der aktive Inhaltsstoff auf Basis von Silberionen trägt zur Bekämpfung des Bakterienwachstums bei, indem er die Überlebensfähigkeit, die Reproduktion und den Befall der behandelten Oberflächen verhindert.

GRÜNDLICHERE SAUBERKEIT
DER OBERFLÄCHEN



Dank der integrierten antibakteriellen Technologie trägt Shield zur Vermeidung von Fleckenbildung durch Bakterienwachstum bei und hält die Oberflächen länger sauber.

TRÄGT DAZU BEI, UNANGENEHME GERÜCHE
DURCH BAKTERIENWACHSTUM ABZUBAUEN



Hemmt die Bildung unangenehmer Gerüche und sorgt für ein angenehmeres Wohnklima.

KEINE NEGATIVE AUSWIRKUNG AUF DIE
ÄSTHETIK DER KERAMIKBELÄGE



Die Integration der Silberionen-Technologie in den Herstellungsprozess der Keramikfliesen beeinträchtigt in keiner Weise die Ästhetik oder Qualität unserer Produkte.

NACHHALTIGE TECHNOLOGIE



Die im Verfahren Shield integrierte Silberionen-Technologie hat sich als sicher bewährt und kann auf eine breite Palette von Konsumgütern, Industrieerzeugnissen und Sanitärprodukten angewendet werden. Die Technologie entspricht den Anforderungen internationaler Aufsichtsbehörden und ist nicht umweltgefährlich.

DAUERHAFTER SCHUTZ
DER OBERFLÄCHEN



Kein Abbau, kein Verschleiß und kein Abtragen durch Reinigung. Der integrierte antimikrobielle Schutzschild bleibt rund um die Uhr aktiv und während des gesamten Lebenswegs des Produkts wirksam.

GEGEN SCHIMMEL- UND
PILZRESISTENTES FEINSTEINZEUG



Die Keramik der Emilgroup lässt sich einfach und wirksam mit normalen Haushaltsreinigern reinigen. Ihre inerte Oberfläche hemmt die Vermehrung von Pilzen und Schimmel.

WIRKT IMMER,
AUCH IM DUNKELN



Shield basiert auf einer Technologie, die ständig, unter jeder Lichtbedingung und sogar ohne UV-Licht aktiv ist.



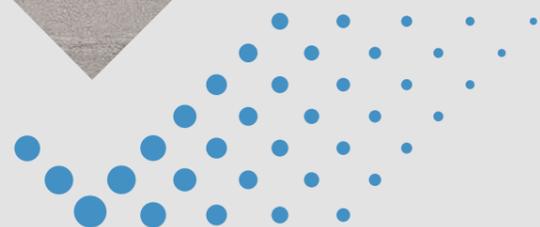


ANWENDUNGSBEREICHE



Die mit dem Verfahren Shield gefertigten Keramikbeläge eignen sich für jedem Einsatz, ob im privaten, gewerblichen oder öffentlichen Bereich. Von besonderer Bedeutung ist ihr Einsatz in Umgebungen, in denen ein Höchstmaß an Hygiene und Sauberkeit der Oberflächen erforderlich ist.

- | | |
|------------------------|---------------------------|
| MEDIZINISCHE INSTITUTE | INDUSTRIEBETRIEBE UND |
| KRANKENHÄUSER | LEBENSMITTELMÄRKTE |
| KLINIKEN | SCHLACHTBETRIEBE |
| ARZTPRAXEN | GASTRONOMIEBETRIEBE |
| ALTERSHEIME | ÄMTER UND |
| SPAS | GESCHÄFTSBÜROS |
| THERMEN | KANTINEN |
| SCHWIMMBÄDER | KÜCHEN, ÖFFENTLICHE |
| FITNESS-STUDIOS | TOILETTEN UND PRIVATBÄDER |
| SCHULEN | HOTELS |
| FLUGHÄFEN | |
| BAHNHÖFE | |
| HOTELS | |





ALLE PRODUKTE DER EMILGROUP KÖNNEN MIT SHIELD AUSGESTATTET WERDEN

Alle Produkte im Sortiment der Emilgroup können ohne Beeinträchtigung ihrer Ästhetik und Qualität mit diesem innovativen Verfahren, das Oberflächen mit verbesserter Reinigungsfreundlichkeit und Hygiene gewährleistet, gefertigt werden.

Die Keramikprodukte mit dem Verfahren **Shield** werden derzeit auf Anfrage gefertigt.

EMIL
CERAMICA

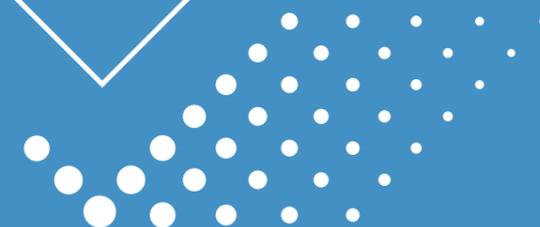
ERGON
engineered stone

PROVENZA

VIVA
MADE

LEVEL

Die antibakterielle Technologie in den Produkten der Emilgroup ist nicht dazu konzipiert, Benutzer oder andere Personen vor Krankheitserregern oder Viren zu schützen. Sie ist kein Ersatz für die normale Reinigungs- und Hygienepraxis. Die antimikrobiellen Angaben kommen nur für die EU zur Anwendung und können u.U. in anderen Ländern oder Regionen gesetzlich unzulässig sein.





Emilceramica S.r.l. a socio unico	Geschäfts- und Verwaltungssitz
emilgroup.it	Via Ghiarola Nuova, 29 - 41042 Fiorano Modenese (Modena) Italien Tel. +39 0536 835111 - info@emilceramicagroup.it