

S H I E L D

SHIELD:
EL PROCESO
ANTIMICROBIANO
QUE AYUDA
A REDUCIR LA
PROLIFERACIÓN BACTERIANA
PARA UNA VIVIENDA
MÁS LIMPIA Y
MÁS AGRADABLE.



Cada vez somos más conscientes de lo importante que es tener en cuenta la limpieza en todas las decisiones que tomamos en la vida diaria.

Fruto de la investigación de nuestros laboratorios, orientada a crear espacios domésticos más limpios y más agradables, ha nacido el nuevo proceso **Shield**, que se puede aplicar a todos nuestros pavimentos y revestimientos.

Gracias a la tecnología antimicrobiana integrada **Shield** reduce activamente hasta un 99,9 % la proliferación bacteriana sobre las superficies cerámicas tratadas. Esto hace que **Shield** resulte ideal para ser empleado en ámbitos domésticos o profesionales en los que la higiene y la limpieza constituyan un factor crítico.

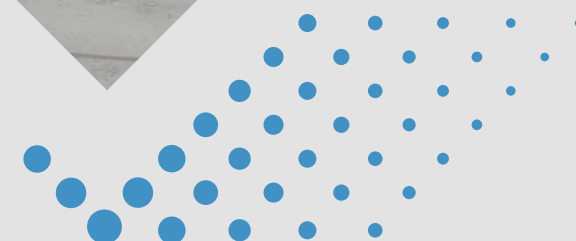
Reducción
de hasta el
99,9%
en las poblaciones de
Escherichia coli y
Staphylococcus aureus
en las superficies
tratadas

SHIELD A BASE DE IONES DE PLATA



Shield se basa en una tecnología antimicrobiana comprobada, desarrollada con arreglo a unos rigurosos estándares industriales; gracias a un ingrediente activo a base de iones de plata, ayuda a reducir la proliferación bacteriana obstaculizando la supervivencia, la reproducción y la proliferación de las bacterias en la superficie tratada.

Protección
24/7





LA TECNOLOGÍA



Shield by Emilgroup alcanza los niveles más altos de rendimiento antimicrobiano, según los métodos de ensayo en laboratorio más difundidos.

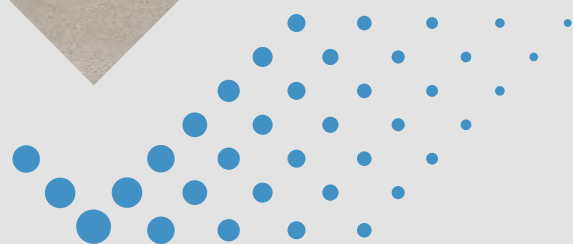
La eficacia de la protección y la reducción continua de la población bacteriana en las superficies se consiguen usando una tecnología antimicrobiana integrada a base de iones de plata. Esta tecnología antimicrobiana, que se integra en el proceso **Shield***, garantiza una **reducción de hasta el 99,9 %** en las poblaciones de *Escherichia coli* y *Staphylococcus aureus* en la superficie tratada.

Shield garantiza una protección ininterrumpida de las superficies y complementa las operaciones habituales de limpieza en entornos sanitarios, residenciales y públicos, ya que permanece activa siempre, incluso en ausencia de rayos UV.

Además, ayuda a prevenir la formación de manchas y olores desagradables en las superficies cerámicas. El tratamiento antimicrobiano se integra en la materia cerámica durante el proceso de fabricación y garantiza una protección permanente de las superficies con independencia de las condiciones luminosas.

La tecnología a base de plata ayuda a impedir la proliferación de las bacterias y —a diferencia de los detergentes químicos corrientes que pierden eficacia una vez se ha secado la superficie— la tecnología integrada de **Shield** permanece activa 24/7 contribuyendo a reducir el riesgo de contaminación bacteriana cruzada de una superficie a la otra.

*** Contiene la sustancia activa: vidrio de fosfato de plata.**





VENTAJAS



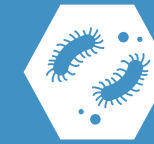
A partir de ahora, las superficies cerámicas de Emilgroup se mantendrán más limpias y puras gracias al innovador proceso Shield, que les proporciona una protección constante y mayor nivel de limpieza.



VENTAJAS



ELIMINA HASTA EL 99,9 % DE LAS BACTERIAS DE LA SUPERFICIE TRATADA



El ingrediente activo a base de iones de plata ayuda a combatir la proliferación de las bacterias dificultando su supervivencia, su reproducción y la colonización de la superficie tratada.

LIMPIEZA MÁS PROFUNDA DE LAS SUPERFICIES



Gracias a sus propiedades antimicrobianas integradas, Shield contribuye a prevenir las manchas causadas por la proliferación bacteriana y mantiene las superficies más limpias durante más tiempo.

AYUDA A ELIMINAR LOS MALOS OLORES CAUSADOS POR LA PROLIFERACIÓN BACTERIANA



Contribuye a prevenir la formación de malos olores haciendo así más agradable la vivienda.

NO OCASIONA NINGÚN IMPACTO NEGATIVO EN LA ESTÉTICA DE LAS SUPERFICIES CERÁMICAS



La integración de la tecnología a base de iones de plata en el proceso cerámico no ocasiona ningún impacto negativo en la estética ni la calidad de nuestros productos.

TECNOLOGÍA SOSTENIBLE



La tecnología a base de plata integrada en el proceso Shield ha demostrado ser segura y poder aplicarse a una amplia gama de productos de consumo, industriales y sanitarios. La tecnología cumple los requisitos establecidos por las autoridades de reglamentación internacional y no es peligrosa para el medio ambiente.

PROTECCIÓN PERMANENTE DE LAS SUPERFICIES



No se degrada, no sufre desgaste y no se elimina con el lavado. La protección antimicrobiana integrada permanece activa 24/7 y es eficaz a lo largo de todo el ciclo de vida del producto.

GRES PORCELÁNICO RESISTENTE A MOHO Y HONGOS



La cerámica de Emilgroup se puede limpiar de modo sencillo y eficaz con los detergentes corrientes de uso doméstico; además, su superficie inerte no facilita la proliferación de hongos y mohos.

EFICAZ SIEMPRE, INCLUSO EN LA OSCURIDAD



Shield se sirve de una tecnología constantemente activa con independencia de las condiciones luminosas, incluso en ausencia de rayos ultravioletas.



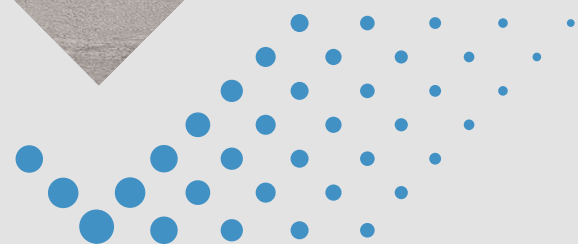


USOS PREVISTOS



Las superficies cerámicas fabricadas aplicando el proceso Shield resultan idóneas para los usos más diversos: viviendas, locales comerciales y ámbitos públicos. La utilización de esta tecnología resulta especialmente adecuada para espacios en los que haya que garantizar la máxima higiene y limpieza de las superficies.

- | | |
|-------------------------|---------------------------|
| CENTROS MÉDICOS | INDUSTRIAS Y |
| HOSPITALES | MERCADOS AGROALIMENTARIOS |
| CLÍNICAS | |
| AMBULATORIOS | MATADEROS |
| RESIDENCIAS DE ANCIANOS | SERVICIOS |
| TERMAS | DE RESTAURACIÓN |
| SPAS | |
| PISCINAS | OFICINAS PÚBLICAS Y |
| GIMNASIOS | COMERCIALES |
| ESCUELAS | COMEDORES PÚBLICOS |
| AEROPUERTOS | |
| ESTACIONES | COCINAS Y BAÑOS |
| HOTELES | PÚBLICOS Y PRIVADOS |





TODOS LOS PRODUCTOS DE EMILGROUP PUEDEN LLEVAR SHIELD

Todos los productos de la gama Emilgroup pueden incorporar este innovador proceso sin alterar su estética ni su calidad y garantizando un mayor grado de limpieza y durabilidad de las superficies. Actualmente, los productos cerámicos que incorporan el proceso **Shield** se realizan bajo pedido.

EMIL
CERAMICA

ERGON
engineered stone

PROVENZA

VIVA
MADE

LEVEL

La tecnología antimicrobiana presente en los productos de Emilgroup no ha sido diseñada para proteger a los usuarios u otras personas contra microorganismos patógenos o virus. Se deberá seguir realizando las operaciones habituales de limpieza e higienización. Las menciones antimicrobianas son aplicables únicamente en la UE y podrían no estar permitidas por la ley en otros países o regiones.





Emilceramica S.r.l. a socio unico	Sede Comercial/ Administrativa
emilgroup.it	Via Ghiarola Nuova, 29 - 41042 Fiorano Modenese (Módena), Italia T +39 0536 835111 - info@emilceramicagroup.it