COMUNICADO DE PRENSA

**En Marmomac 2017 TODO EL VALOR DE LA INVESTIGACIÓN FILA**

**PARA LA PROTECCIÓN DEL MÁRMOL Y LAS PIEDRAS NATURALES**

**#BeOneBeUnique**

FILA Surface Care Solutions, especialista en limpieza, protección y mantenimiento de piedras naturales y materiales cerámicos, presenta en MARMOMAC 2017 las soluciones más avanzadas para el cuidado de pavimentos y revestimientos, desarrolladas por el **Centro de Investigaciones FILA**.

Gracias a la colaboración de institutos de investigación nacionales e internacionales, el Centro de Investigaciones FILA analiza y estudia todos los materiales existentes en el mercado o en fase de desarrollo por parte de los fabricantes. El equipo de Investigación y Desarrollo desarrolla aproximadamente 20 proyectos por año con el objetivo de crear soluciones de altas prestaciones que se anticipan a las exigencias del mercado, compatibles con el medio ambiente, y de rendimientos elevados.

A través de sus tres divisiones especializadas, FILA propone las soluciones más avanzadas en sistemas de tratamiento y tecnologías innovadoras para el asesoramiento y la asistencia técnica:

* protector pre-colocación FILA**PW10**
* innovador antiácido y antimancha para mármol y piedras naturales FILA**MARBLE AID;**
* método científico de análisis de la resistencia a las manchas en las piedras naturales **scm Staincheck Method,** un importante soporte de análisis y asesoramiento para todos los operadores del sector de la piedra.

Seminarios FILA en MARMOMAC 2017:

* **28 septiembre, 12.25-12.50**

Galería Pad. 2 e 3 – “**Stone Design & Stone Technology Conference”**

Denis Tessaro, Manager della divisione FILATech

* **29 septiembre, 10.00**

Galería Pad. 2 e 3 - **“Caring for Stone”**

Marco Galliozzi, Sales Manager FILA Americas, Francesco Pettenon, Managing & Commercial Director FILA, Jeff Moen, Sales & Marketing Director FILA Americas.

* **29 septiembre, 14.30 -16.30**

Hall 1 Forum Area - **"Stone meets design"**

Paolo Zuliani, Responsabile FILA Service e FILA Consulting.

1. FILA**PW10, el protector pre-colocación anti-afloramiento**

FILA**PW10 es el protector pre-colocación** contra el afloramiento de sales y otros agentes contaminantes, ideal para piedras naturales, granito, mármol, aglomerados, barro y materiales absorbentes colocados en pavimentos, escaleras y revestimientos. Es específico para profesionales de la colocación y post-colocación y se aplica sobre la cara posterior de las baldosas y placas: impide de manera definitiva el afloramiento de sales, tanino y sustancias ferrosas del sustrato a la superficie superior del material, y de esta manera previene la formación de desagradables aureolas y manchas.

FILA**PW10** deja transpirar el material tratado porque no crea ninguna película superficial y no modifica las características de adherencia de la cola y de la junta, cualquiera sea la naturaleza de éstas, según confirman las pruebas de resistencia a la tracción (desprendimiento) realizadas por el Centro Cerámico de Bolonia de conformidad con la norma UNI EN 1348-2009.

Se suministra listo para usar y se aplica sobre la superficie posterior bien limpia y seca, con una brocha o una bomba airless, de manera continua y homogénea. Después de 24 horas de secado, las baldosas y las placas se pueden colocar.

Viene en bidones de 5 litros y con un solo litro de producto es posible proteger 10-15 m2 de superficie.

FILA**PW10** es un protector a base de agua de FILA Green Line, la línea de bajo impacto ambiental que incluye productos a base de agua y de muy bajas emisiones de COV (compuestos orgánicos volátiles).

# El mármol resplandece con FILAMARBLE AID, el nuevo tratamiento protector antiácido y antimancha con acabado brillante para profesionales

# El mármol es la piedra preciada más utilizada en la construcción: el valor estético, las vetas, la delicadeza de sus colores y un brillo especial lo convierten en uno de los materiales elegidos con mayor frecuencia para el revestimiento de distintos tipos de superficie.

Las encimeras de la cocina y del baño están naturalmente más expuestas a las sustancias ácidas que corroen el brillo y dejan la superficie arruinada y opaca. Para disfrutar de las cualidades estéticas de este material con total serenidad, FILA Surface Care Solutions ha desarrollado FILA**MARBLE** **AID**, el protector antiácido y antimancha con acabado brillante ideal para encimeras y superficies de trabajo realizadas en mármol y piedras naturales.

FILA**MARBLE** **AID** asegura una alta protección antiácido y antimancha a las superficies delicadas sujetas a desgaste cotidiano, como mesas y áreas en contacto frecuente con alimentos o sustancias ácidas: por sus características técnicas, es adecuado para el contacto alimentario en total seguridad. Se puede aplicar tanto a materiales nuevos como a materiales ya tratados, incluso en exteriores, porque no es afectado por los rayos ultravioletas y resiste las variaciones térmicas.

El nuevo tratamiento de FILA se basa en la *Micro Coating Tecnology*: se genera una capa fina resistente a las agresiones ácidas y a la absorción de la suciedad, que no se descolora y no amarillea con el envejecimiento ni por acción de los rayos solares; además, da un acabado brillante a la superficie tratada, mejorando el *gloss* respecto del material no tratado.

FILA**MARBLE** **AID** es un producto a base de agua **bicomponente,** compuesto por un activador y un protector antiácido; es **fácil de aplicar**, de quitar y de reparar cuando la película se ve desgastada, y se puede volver a aplicar sin problemas.

En caso de contacto con sustancias que manchan, FILA**MARBLE** **AID** protege la superficie contra los ácidos y las manchas más comunes, sin que el material sufra daños o alteraciones visibles.

Este innovador producto de FILA protege a las personas y al ambiente en pleno respeto de las normas COV (compuestos orgánicos volátiles). El nuevo protector antiácido y antimancha de bajas emisiones COV contribuye a generar condiciones de trabajo y ambientales salubres en plena seguridad.

**CÓMO SE UTILIZA**

Verter todo el contenido del frasco de ACTIVADOR en el frasco del PROTECTOR ANTIÁCIDO, agitar y esperar unos minutos; repetir la operación después de 2-3 minutos. Sobre la superficie limpia y seca extender uniformemente una capa ligera de producto con una borla de pelo corto limpia (se recomienda una borla de muaré).

En caso de superficies de alta absorción, aplicar una mano de FILA**MP90** **ECO PLUS** antes del tratamiento con FILA**MARBLE** **AID**.

Si la película se daña, es posible restablecer el tratamiento antiácido; previamente hay que eliminar la capa con limpiador en gel a base de agua FILA**NOPAINT** **STAR**.

**El producto está disponible bajo petición. Consultar con los referentes comerciales FILA correspondientes al mercado de referencia.**

1. **De Fila Project, un método de evaluación de la resistencia a las manchas de las piedras naturales (scm Staincheck Method).**

Las piedras son un material sostenible, natural, único, y en la mayoría de los casos sensible a las manchas. Para responder a las exigencias del mercado con soluciones y tecnologías validadas científicamente, FILA Surface Care Solutions ha desarrollado **SCM Staincheck Method, un método científico para determinar la predisposición a las manchas en las superficies de piedra natural**.

SCM StainCheck Method ha sido desarrollado en el ámbito de *Initiative steinkultur.eu* por *Informationsdienst Naturstein* (servicio de información piedra natural) y por el **Centro de Investigaciones FILA**, que con la colaboración de institutos de investigación nacionales e internacionales analiza miles de materiales y estudia su comportamiento para desarrollar nuevas fórmulas.

El método certifica el estado original de la piedra y proporciona un sistema de evaluación numérica universalmente válido que monitoriza a lo largo del tiempo el cambio cromático de una piedra natural bajo el efecto de agentes que manchan. Para el análisis se han establecido las frecuencias habituales de limpieza de los distintos ámbitos de uso (viviendas, ejercicios comerciales y edificios direccionales, hoteles) y se han seleccionado sustancias estándar como aceite de oliva, ácido cítrico y vino tinto, pero es posible adaptar el método a las especificaciones de cada proyecto.

El conocimiento de este parámetro permite una evaluación fiable y objetiva de las **posibilidades de empleo de una piedra natural con y sin el respectivo tratamiento.**

Para todos los operadores del sector de la piedra -propietarios de canteras, empresas de elaboración y comercio de piedras naturales, proyectistas y arquitectos, colocadores, empresas de limpieza especializadas, etc.- esto significa poder disponer de datos objetivos para evaluar el empleo correcto de una piedra natural en un determinado contexto. El método SCM proporciona datos mensurables, repetibles y objetivos en respuesta a preguntas como: ¿cómo se comporta el mostrador de piedra natural de un bar al entrar en contacto con zumo de limón? ¿qué sucede si cae vino tinto sobre el pavimento de piedra natural de una habitación de hotel y el personal limpia sólo al día siguiente?

**SCM Staincheck Method** es un valor añadido al servicio de asesoramiento de **FILA PROJECT**, la división FILA que interactúa con los profesionales del segmento contract y de las prescripciones de proyecto. FILA PROJECT, a través del método SCM, puede evaluar para el cliente la idoneidad de una piedra en un determinado contexto, en base a la resistencia de la piedra a las manchas. Gracias a **SCM Staincheck Method**, el equipo de técnicos expertos de FILA puede indicar en las prescripciones y especificaciones, con evidencia científica, exactamente qué tratamiento es necesario para cada tipo de piedra natural.