

MATT



CERA PROTECTORA CON EFECTO MATE

Acabado mate para superficies barro, piedra natural, piedra artificial, cemento y gres extrusionado

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Protege contra la suciedad y el desgaste del tránsito, facilitando el mantenimiento de los materiales.
- Suaviza la textura y crea una acción anti-espolvoreo.
- Aporta un acabado natural mate.
- Mantiene una transpirabilidad superior al 90% con respecto al material no tratado.
- Elevado poder autonivelante y de adhesión.
- Tratamiento reversible y transpirable.
- Evita el despolvoreo de paredes interiores de piedra, piedra artificial y ladrillo cara vista, conservando el aspecto natural mate.
- Completamente eliminable y re-aplicable.



5 litro

1 litro



MATERIALES

BARRO, GRES EXTRUSIONADO, PIEDRA NATURAL, PIEDRA ARTIFICIAL, CEMENTO Y DERIVADOS



CAMPOS DE APLICACIÓN

- Acabado de efecto natural para pavimentos interiores de barro natural, gres extrusionado y piedra con acabado rústico (flameado, envejecido, abujardado, a lajas, arenado).
- Protección anti-espolvoreo adecuada, también, para superficies absorbentes de otro tipo que tienden a desprender polvo, como materiales cementosos y ladrillos.
- En revestimientos verticales, ayuda a reducir los fenómenos de despolvoreo sin alterar la transpirabilidad ni la estética del soporte.
- En materiales secos y ásperos, nutre e hidrata la superficie sin aportarle brillo.
- En pavimentos interiores, reduce la acumulación de suciedad y facilita el mantenimiento.
- Si se desea aumentar el grado de brillo, consiguiendo un efecto satinado, es posible abrillantar mediante frotación con una mopa o paño.



MODO DE EMPLEO

Aplicación

Diluición: Se puede utilizar puro o diluido en agua según necesidad.

Para la protección de pavimentos y paredes:

Diluir ligeramente **MATT** para facilitar la aplicación, añadiendo 200 ml de agua por litro de producto. Con superficie limpia y seca, aplicar de modo uniforme **MATT** con brocha, vellón u otro aplicador similar. Esperar hasta completo secado (al menos 1 hora) y aplicar una segunda mano. Esperar el completo secado antes de transitar (por lo menos una hora). Si se desea un acabado satinado, es suficiente abrillantar a continuación frotando con una mopa, un paño suave o una abrillantadora. En barro y piedra muy absorbentes (ej. piedra arenisca), aplicar previamente una mano de impermeabilizante como **FOB XTREME** o **W68**.

Renovación del acabado (ej. cada 2/3 meses): una vez limpiada la superficie con **CLEANER PRO** (diluido 1:200), aplicar **MATT** diluyendo 500 ml. de producto en 5 litros de agua. Esperar el completo secado antes de transitar. **Recuperación de la protección:** decerar la superficie con el detergente **PS87 PRO** diluido 1:5 en agua. Aclarar. Con pavimento seco aplicar **MATT** diluida (200 ml de agua por litro de producto) con vellón, brocha u otro aplicador similar.

Para el tratamiento anti despolvoreo: con superficie seca aplicar con brocha una mano de **MATT** puro. Al cabo de 1 hora la superficie está seca.

LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS: limpiar con agua enseguida después del uso.



ADVERTENCIAS

*No transitar sobre el pavimento en fase de secado y no reparar en los puntos ya tratados y aun sin secar. Es posible eliminar el producto utilizando el detergente decapante **PS87 PRO**. No aplicar en ambientes húmedos o en pavimentos sin pendientes adecuadas que crean embalses de agua (duchas, saunas, baños turcos, etc.). El producto reaviva ligeramente el tono de los materiales. Realizar una prueba previamente en una pequeña zona de la superficie.*

HERRAMIENTAS PARA LA APLICACIÓN



BROCHA, PINCEL O VELLÓN

LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS: limpiar con agua inmediatamente después del uso



MEMORIA DE OBRA

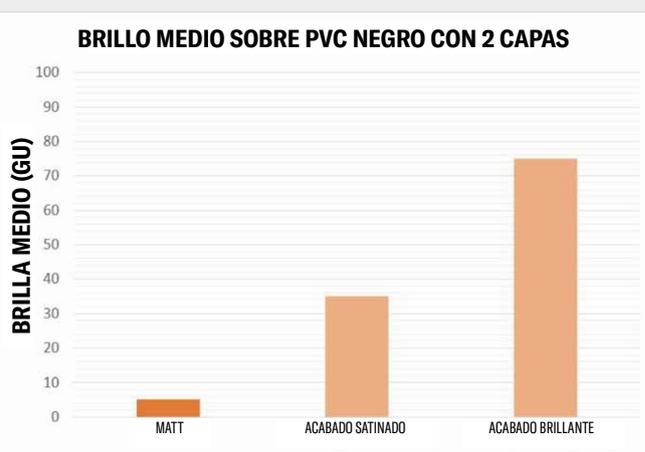
Acabado mate, MATT de FILA, compuesto por una emulsión de ceras, polímeros y agentes matizantes (densidad: 1,004 kg/L, miscible en agua). Apto para barro cocido, gres extrusionado, piedras y terrazos no pulidos, cemento, PVC, LVT. Para aplicaciones en pavimentos y paramentos interiores. Efecto anti-polvo y acción antisuciedad. Mantiene una transpirabilidad superior al 90% en comparación con el material no tratado. Reversible. Producto fabricado por una empresa certificada ISO 9001 e ISO 14001.



PRUEBAS TÉCNICAS

Efecto natural mate medido con glosímetro según la norma UNI EN ISO 2813:2016. El tratamiento presenta valores de unidades de brillo (Gloss Unit) inferiores a 10 (el grado de brillo está estrechamente relacionado con el tipo de material y el número de capas aplicadas).

	GLOSS MEDIO (GU)
MATE	5
ACABADO SATINADO	35
ACABADO BRILLANTE	75



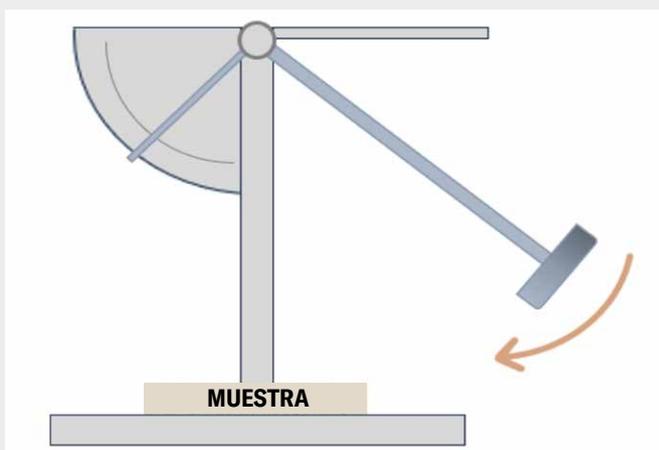
El tratamiento con MATT no vuelve resbaladiza la superficie. Medición del coeficiente de fricción según la norma UNI EN 14231 Determinación de la resistencia al deslizamiento.

La resistencia al deslizamiento se expresa mediante el parámetro SRV (Slip Resistance Value[®]).

CONDICIONES	SRV medio
Piedra no tratada	77
Piedra tratada con MATT	83

Transpirabilidad verificada según ASTM E96M Permeabilidad al vapor de agua de los materiales.

El tratamiento con MATT mantiene una transpirabilidad superior al 90% en comparación con el material no tratado.

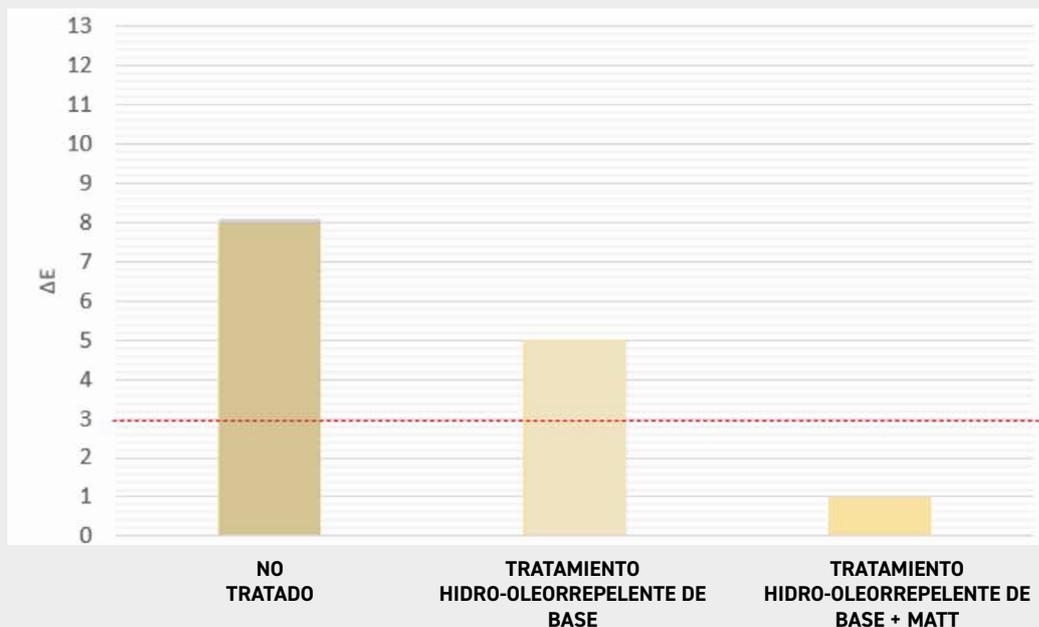


El tratamiento con MATT evita la acumulación de suciedad. Ensayo de simulación para superficies sometidas a tránsito peatonal. Variación colorimétrica verificada según UNI EN 15886:2010, medición del color de las superficies.



Superficie de piedra sometida a alto tránsito. La superficie de la izquierda, no tratada, se ensucia rápidamente y no se limpia con facilidad. La superficie central, tratada con un protector hidro-oleorrepelente, ofrece una protección básica contra la suciedad y resulta más fácil de limpiar. La superficie de la derecha, tratada con protector hidro-oleorrepelente + MATT, protege eficazmente contra la suciedad: mantiene su aspecto estético y se limpia con facilidad, reduciendo los tiempos de mantenimiento ordinario.

VARIACIÓN COLORIMÉTRICA



✓ COMO ACTÚA

MATE es un tratamiento complementario a la protección antimanchas de base. A diferencia de las ceras tradicionales disponibles en el mercado, **MATE** mantiene el aspecto natural de la superficie. Crea una barrera antisuciedad sin alterar las características naturales del soporte, como la transpirabilidad, el coeficiente de fricción, el color o la estética. Es compatible con numerosas categorías de materiales —desde piedra y ladrillo hasta superficies cementosas—, aportando también una protección anti-ipolvo, incluso en superficies verticales.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

COMPOSICIÓN	Emulsión acuosa a base de ceras, polímeros y agentes matizantes
ASPECTO	Líquido blanco
OLOR	Característico
DENSIDAD	1,004 kg/L
TEMPERATURAS DE ALMACENAJE	De 5° C a 30° C
TEMPERATURAS DE APLICACIÓN	Entre 10° C y 30° C
TIEMPO DE SECADO* (drying time)	1 hora
PROTECCIÓN COMPLETA* (curing time)	4 horas
COV (compuestos orgánicos volátiles) (Directiva 1999/13/EC)	31,40 g/L



RENDIMIENTO (1 litro):

BARRO	30 m²
PIEDRA	30-40 m²

El rendimiento es indicativo y se refiere a una sola aplicación

*Tiempo indicativo que varía según las condiciones ambientales y del material



FORMATOS

1 litro: cajas de 12 unidades.

5 litros: cajas de 4 unidades.



CONSEJOS DE SEGURIDAD

Mantener fuera del alcance de los niños. No desechar en el medio ambiente.

El producto está clasificado como no peligroso según el Reglamento 1272/2008 (CLP) y posteriores enmiendas y suplementos. Para obtener información sobre seguridad, consulte la hoja de datos de seguridad disponible en www.filasolutions.com y lea cuidadosamente la etiqueta del producto.



download



FILA Solutions Iberia S.L
Ctra. N-340, km 948
12592 Chilches (Castellón) España
t +34 964 590101
e filaespana@filasolutions.com

Esta información es el resultado de nuestros conocimientos técnicos más recientes respaldados por continuas investigaciones y pruebas de laboratorio. Sin embargo, debido a factores fuera de nuestro control, las sugerencias proporcionadas siempre requieren verificación. Por lo tanto, es aconsejable comprobar la idoneidad del producto para el fin previsto, consultando las correspondientes fichas técnicas y de seguridad disponibles en el sitio web www.filasolutions.com. FILA no asume ninguna responsabilidad por el uso incorrecto de sus productos.