

WET STONE *ECO*

PROTECTOR CONSOLIDANTE CON EFECTO MOJADO BRILLO

Protector tonalizante con efecto mojado para piedras naturales con acabado rústico.

CARACTERÍSTICAS

- Reaviva el tono de la piedra e imparte un efecto mojado con brillo.
- Acción consolidante y anti-despolvoreo.
- Repelente de manchas y suciedad.
- Protector en base acuosa.
- No amarillea.
- Aplicable tanto en interiores como en exteriores.



5 litros

1 litro



MATERIALES

PIEDRA NATURAL RÚSTICA (AL CORTE, ABUJARDADA, FLAMEADA, ETC.), PIEDRA VOLCANICA



CAMPOS DE APLICACIÓN

- Tratamiento de suelos de piedra natural, terrazos y tobas con acabado rústico y rugoso (envejecido, al corte, flameado, abujardado, etc.) para impartir un efecto mojado y proteger contra las manchas.
- Especialmente adecuado para superficies exteriores como adoquines, canto rodados, mosaicos de piedra, etc.
- Para pavimentos exteriores, como por ejemplo caminos de entradas de viviendas y porches, reduce los depósitos de suciedad y simplifica el mantenimiento.
- En revestimientos verticales, para reducir los fenómenos de erosión y degradación.
- En pavimentos interiores como salas de estar y cocinas para proteger y reavivar al mismo tiempo.



MODO DE EMPLEO

Sin dilución: listo para el uso.

APLICACIÓN:

Agitar antes del uso. Con superficie limpia y seca, aplicar **WET STONE ECO** con brocha o vellón, impregnando bien las juntas. En superficies muy absorbentes, una vez seca la primera mano (esperar por lo menos 4 horas), aplicar una segunda mano de producto para conseguir el efecto mojado deseado.

Para exteriores: se recomienda aplicar el producto cada año para mantener elevado el efecto estético. Espere al menos 8 horas antes de transitar sobre la superficie. En las zonas más expuestas a los agentes atmosféricos, se recomienda re aplicar el producto cada dos años.

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

Mantenimiento: soluciones diluidas de **CLEANER PRO**.



ADVERTENCIAS

No aplicar sobre materiales con acabado pulido, apomazado o cepillado. Debido a la gran variedad de materiales, se aconseja comprobar la efectividad del producto en una pequeña área de superficie. No aplicar el producto si se prevé lluvia.

*El producto no se puede aplicar sobre soportes con problemas de humedad por capilaridad y en ambientes húmedos donde haya agua estancada (duchas, saunas, baños turcos...). En caso de incorrecta aplicación y cuando sea necesaria una limpieza a fondo, retirar **WET STONE ECO** utilizando **NOPAINT STAR**.*

Temperatura de almacenaje: de 0° a 30° C.

Aplicar con temperatura del material entre 10° y 30° C.

Para ser tratado, un pavimento exterior debe estar colocado cumpliendo las normativas en vigor, es decir debe cumplir con todos los requisitos del caso, como el respeto de las pendientes, correcta realización de las juntas de dilatación, perfecto aislamiento del soporte, colocación con adhesivo adecuado, comprobada resistencia del material a las heladas, etc.

WET STONE *ECO*

PROTECTOR CONSOLIDANTE CON EFECTO MOJADO BRILLO

HERRAMIENTAS DE APLICACIÓN



PINCEL



BROCHA
GRANDE



VELLÓN

Las herramientas pueden ser limpiados con agua



MEMORIAS DE OBRA

Protector tonalizante con efecto mojado en base acuosa, compuesto por resinas orgánicas de origen vegetal (densidad: 1.023 kg/L), para piedras, tobas, mármoles y granitos con acabado rústico y rugoso. Para superficies horizontales o verticales, interiores y exteriores. ACCIÓN HIDRO-OLEOREPELENTE TONALIZANTE CON EFECTO MOJADO. Resistente a los rayos UV, no amarillea, su protección perdura en el tiempo (según norma ASTM G154). Con bajo impacto ambiental, libre de COV. Producido por una empresa certificada ISO 9001 e ISO 14001.

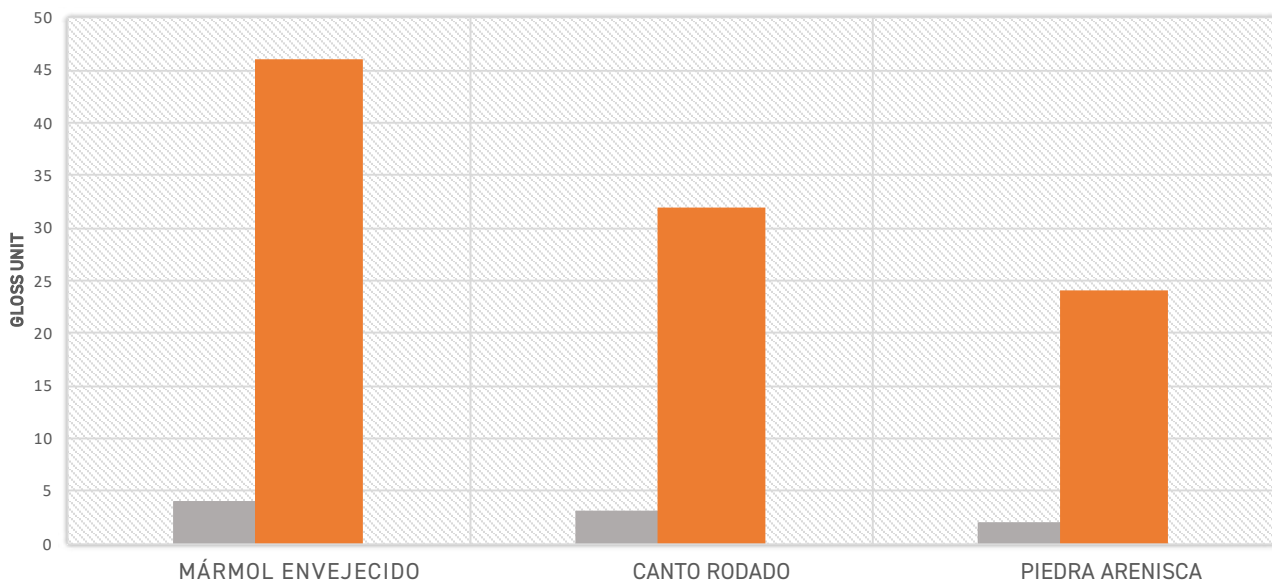


PRUEBAS TÉCNICAS

Efecto mojado medido con un "glossmetro" según UNI EN ISO 2813:2016. El tratamiento imparte un aumento en el grado de brillo hasta 40 Gloss Unit (el nivel de brillo está relacionado con el tipo de material y el número de manos de producto aplicadas).

EFECTO MOJADO CON BRILLO

■ NO TRATADO ■ WET STONE ECO

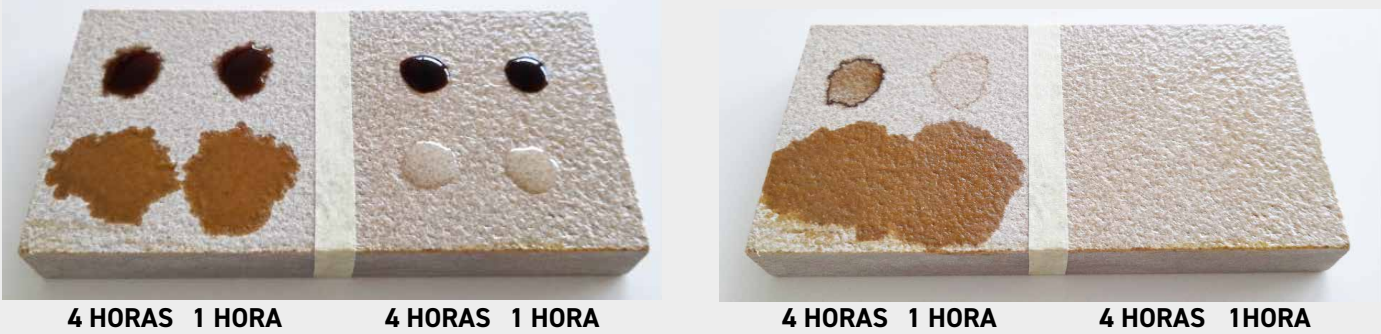


Acción antimanchas verificada según UNI EN 16301 Determinación de la sensibilidad a las manchas accidentales.

	NO TRATADO				TRATADO CON WET STONE ECO			
	ACEITE		CAFÉ		ACEITE		CAFÉ	
	1 HORA	4 HORAS	1 HORA	4 HORAS	1 HORA	4 HORAS	1 HORA	4 HORAS
Marmól envejecidos	3	4	2	3	1	1	1	1
Piedra volcánica	4	4	3	4	1	1	1	1

La mancha ha sido eliminada con detergente neutro y un paño.

			
1 ningún cambio	2 cambio ligero	3 cambio moderado	4 cambio elevado



El test de resistencia al desgaste verificado sometiendo la muestra a 1000 ciclos de scrub machine (cepillo ASTM D2486) mantiene las prestaciones antimanchas.

	ANTES				DESPUÉS			
	ACEITE		CAFÉ		ACEITE		CAFÉ	
	1 HORA	4 HORAS	1 HORA	4 HORAS	1 HORA	4 HORAS	1 HORA	4 HORAS
Arenisca rústica	1	1	1	1	1	1	1	1

La mancha ha sido eliminada con detergente neutro y un paño.



Resistente a los rayos UV, no amarillea. Envejecimiento acelerado con exposición a rayos UV ASTM G154. Variación colorimétrica verificada según UNI EN 15886:2010 Medición del color de superficies.

El tratamiento con WET STONE ECO no convierte la superficie en resbaladiza. Medición de la fricción dinámica de una superficie de piedra caliza sedimentaria tratada realizada con un medidor de deslizamiento (método B.C.R.A.):

CONDICIONES	COEFICIENTE DE ADHERENCIA	INTERPRETACIÓN
Medición en seco	$\mu = 0.56$	Adherencia correcta
Medición en mojado	$\mu = 0.58$	Adherencia correcta



CÓMO ACTÚA

WET STONE *ECO* es una formulación específicamente diseñada para impartir un efecto mojado a los materiales de piedra. Esta solución se aplica sobre materiales con acabado rugoso y rústico, donde el polímero puede fijarse sólidamente. Su formulación y método de aplicación crean un micro-coating que mejora las características estéticas de la superficie, evitando la penetración en profundidad de manchas orgánicas con una acción prolongada en el tiempo.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

COMPOSICIÓN	A base de resinas orgánicas de origen vegetal dispersas en agua
ASPECTO	Líquido blanco
OLOR	Característico
DENSIDAD	1,023 kg/L
TEMPERATURA DE ALMACENAJE	De 5°C a 30 °C
TEMPERATURA DE APLICACIÓN	Entre 10°C y 30°C
TIEMPO DE SECADO* (drying time)	8 horas
PROTECCIÓN COMPLETA* (curing time)	24 horas
COV (compuestos orgánicos volátiles) Directiva 1999/13/EC	0 g/L



RENDIMIENTO INDICATIVO (1 litro)

10-20 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 después de su uso.

El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento 1272/2008 (CLP) y sucesivas modificaciones y adaptaciones. Para más informaciones de seguridad, consulte la ficha de datos de seguridad, disponible en la página web www.filasolutions.com y lea atentamente la etiqueta del producto.



download



FILA Solutions Iberia S.L.

Ctra. N-340, km. 948

12592 Chilches (CS) - España T. +34 964 590101
filasolutions.com • 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.*