

**AGUAPLAST****CONSOLIDANTE  
PARA PIEDRA**

Consolidante – mineralizante diseñado

**Para consolidar y endurecer:  
Piedra natural, piedra artificial y  
otros soportes porosos.**



**PRESENTACIÓN**  
5 l Ref.: 60776

**CAMPOS DE APLICACIÓN**

Consolidante - mineralizante basado en silicato de etilo en alta concentración especialmente diseñado

- Para reforzar, endurecer y consolidar superficies de piedra caliza, calcárea, arenisca o piedra artificial creada con **AGUAPLAST M-10 MORTERO MACROPOROSO**.
- Así mismo, es ideal para consolidar revocos en base cemento-cal que presentan falta de cohesión debido, principalmente, por la pérdida de los aglutinantes carbonatados que produce la contaminación atmosférica (lluvia ácida).
- De uso exterior e interior.

**CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS**

- Excelente poder consolidante y endurecedor.
- Poder de penetración de hasta 10 cm.
- Permeable al vapor de agua y CO<sub>2</sub>.
- Incoloro. Conserva el aspecto original del soporte.

**APLICACIÓN Y PREPARACIÓN DEL SOPORTE****Soporte**

Eliminar la suciedad del soporte con agua y detergente adecuado, ácido o neutro según el tipo de piedra. Reponer y reconstruir la piedra con AGUAPLAST M-10, si fuese necesario y, siguiendo sus instrucciones de aplicación. Dejar secar un mínimo de 10 días, después de la limpieza con agua.

**Aplicación**

Aplicar el consolidante mediante brocha o pistola de pulverización. Aplicar húmedo sobre húmedo hasta saturación. La cantidad a aplicar dependerá del grado de consolidación deseado. En el caso de que se quiera una mayor consolidación, realizar el tratamiento 2 ó 3 días más tarde.

Posteriormente, la superficie puede ser hidrofugada con PROSIL, impermeabilizante al siloxano.

Limpiar la herramienta con el limpiador LIMPIÓN de Beissier o disolventes nitrocelulósicos aromáticos, inmediatamente después de usar.

## PRECAUCIONES

No aplicar a temperatura inferior a 5º C.

No aplicar cuando la superficie este sometida a la radiación solar.

Proteger los cristales si los hubiera.

Recomendamos realizar un *test* previo con el fin de determinar la cantidad de consolidante necesaria.

## DATOS TÉCNICOS

Producto	
Base del Ligante	Ester de ácido silicio
Fase	Solvente
Forma	Líquido
Color	Incoloro
Densidad	0.9 ± 0.05 g/cc
Coefficiente de absorción de agua	1.7 10 <sup>-3</sup> ml/min cm <sup>2</sup>
Aplicación	
Temperatura Aplicación	Entre 5º y 30 ºC
Herramienta	Brocha o pistola de pulverización
Limpeza Herramienta	Limpiador LIMPIÓN de Beissier o disolventes nitrocelulósicos o aromáticos, inmediatamente después de usar.
Tiempo de trabajo	45 minutos a 20º C
Consumo Teórico	0,5- 1,5 l/m <sup>2</sup> , variable según el estado y absorción del soporte. Orientación sobre consumo en función de la penetración: 5 mm – 0,5 l/m <sup>2</sup> 10 mm – 0,8 l/m <sup>2</sup> 6 cm – 5 l/m <sup>2</sup>
Secado	3 – 5 días, variable según condiciones climáticas.

## SUMINISTRO

PRESENTACIÓN	UNIDADES/ CAJA	CANTIDAD PALET
Garrafa Metálica de 5 l	4	27 cajas

## ALMACENAJE

Conservar el envase bien cerrado y al abrigo de la humedad y de las heladas.

## SEGURIDAD

Consultar etiquetado del producto.

Para mayor información consultar la Ficha de Datos de Seguridad.

### Nota de carácter general:

Los datos contenidos en la presente información son descripciones del producto. Representan notas generales resultado de nuestra experiencia y comprobaciones. No consideran el caso de aplicaciones particulares. No pueden formularse reclamaciones fundadas en estos datos. En caso de necesidad, dirijase a nuestro servicio de asesoramiento técnico.

Beissier, S.A.  
Txirrita Maleo, 14  
20100 Rentería (Guipúzcoa). Spain.  
Tel.: (+34) 902 100 250  
Fax: (+34) 902 100 249  
e-mail:beissier@beissier.es  
www.beissier.es

