



# HYDRO MINERAL

## FICHA TÉCNICA

### MINERALIZANTE RC

Emanaciones capilares en edificios, suelos y paredes

#### PRESENTACIÓN DEL PROCESO :

El MINERALIZANTE RC Hydro-Mineral es una solución para la consolidación, impermeabilización y secado de suelos y paredes.

El MINERALIZANTE RC Hydro-Mineral posee un fuerte poder de penetración por capilaridad, lo cual permite tratar los soportes en profundidad tratándolos definitivamente.

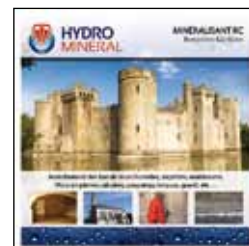
El MINERALIZANTE RC Hydro-Mineral es una solución de poli-cristales de silicio que penetra por capilaridad en los soportes donde provoca por reacción química la cristalización de las sales libres y la formación de sílice en los poros. Esta reacción se llama la mineralización.

El MINERALIZANTE RC Hydro-Mineral bloquea las subidas de humedad, aumenta la dureza de los soportes y elimina el fenómeno de trazas calizas, bloquea la carbonatación del salitre conservando los intercambios gaseosos.

**SUMINISTROS :** En bidones de 5 y 20 litros.

#### SECTORES DE APLICACIÓN :

El MINERALIZANTE RC Hydro-Mineral puede ser utilizado como tratamiento preventivo o curativo en los bajos de las paredes realizadas con adobes, piedras calizas, granitos, bloques de hormigón, ladrillos de barro cocido, etc...



#### CONSUMOS MEDIANOS :

- 3 litros por metro lineal para paredes de 20 a 30 cm de espesor.
- 5 litros por metro lineal para paredes de 40 a 50 cm de espesor.

Las informaciones contenidas en éstas noticias tienen por objeto ayudar a los utilizadores. Estas resultan de ensayos efectuados con toda objetividad en nuestros laboratorios. Es responsabilidad de los usuarios de nuestros productos de asegurarse que éstos convienen al empleo que los van a destinar. Así se evitara errores de los cuales HYDRO-MINERAL no podrá asumir ninguna responsabilidad.

Hydro-Minéral International : Tél : 09.87.53.02.60 Mail : [contact@hydro-mineral.com](mailto:contact@hydro-mineral.com)  
73000 CHAMBERY - Savoie Mont-Blanc - FRANCE - Siret : 84084315500010 - APE 4675Z



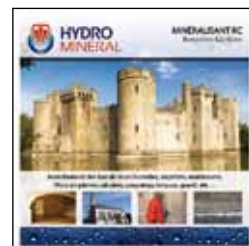
**UTILIZACIÓN DEL PRODUCTO EN OBRA :** Para obtener un buen resultado, es necesario tratar la totalidad de la pared o el suelo. Un tratamiento parcial ocasiona un desplazamiento del resultado.

Con el mismo objeto, también recomendamos un tratamiento de los ángulos de 1 m de altura mínimo con el fin de crear una barrera de anti-humedad eficaz.

Si la humedad de la pared sube a más de un metro y medio de suelo, hay que asegurarse que no haya una fuente de infiltración: ej. Escapes en canalizaciones, infiltraciones en los tejados, juntas de fachadas porosas, existencia de terraplenes laterales, etc...

Después de haber verificado el espesor de las paredes, marquen con una tira de celofán adhesivo la profundidad del agujero efectuado con la barrena que no debe sobrepasar 80% del espesor total.

Realizar agujeros de 16 mm todos los 15 cm, en forma de tresbolillo, a 8 cm del suelo mínimo y un ángulo de 45° hacia abajo.



Si el espesor del muro es superior a 50 cm, perforar de la misma manera una segunda fila de agujeros en el otro lado de la pared.

Enseguida rellenar los agujeros 3 veces mínimo introduciendo el pulverizador directamente en las perforaciones. Dejar como mínimo un intervalo de 4 horas entre cada relleno.

Limpiar con agua los eventuales goteos o excedentes entre cada aplicación y proteger los suelos si el tratamiento se efectúa en el interior de las viviendas.

Hay que poner atención a que el producto no se desvíe en las ranuras de los materiales que constituyen las paredes, en particular para los bloques de hormigón.

Para acelerar el secado de la pared tratada hay que esperar unos cuantos días antes de tapar los agujeros.

**NOTA :** Para las paredes realizadas con piedras calizas, el salitre puede resurgir durante varias semanas. Es una reacción normal originada por la mineralización y el secado de la pared, fenómeno que desaparecerá definitivamente en pocas semanas.

Las informaciones contenidas en ésta documentación tienen por objeto de ayudar a los utilizadores. Estas resultan de ensayos efectuados con toda objetividad en nuestros laboratorios. Así se evitarán errores de los cuales Hydro-Mineral no podrá asumir ninguna responsabilidad.



# HYDRO MINERAL

## FICHA DE APLICACIÓN

### MINÉRALISANT RC

Remontées Capillaires

#### CONDICIONES Y PRECAUCIONES DE APLICACIÓN :

El MINERALIZANTE RC Hydro-Mineral viene dispuesto para su empleo.  
No hay que mezclarlo con otros productos ni diluirlo.

**Hay que proteger imperativamente todos los soportes para los cuales el producto no está destinado, ej : cerámicas, parquets, moquetas, vidrio, verandas de aluminios o PVC, pinturas, maderas, vehículos, etc...**



No se debe aplicar en caso de hielo o nevadas.

En caso de proyección enjuagar con agua las partes afectadas.

No vaciar en las alcantarillas de desagüé ni en los arroyos o ríos.

**Agitar bien el bidón antes de la utilización.**

#### CONSUMO MEDIO :

- 3 litros por metro lineal para paredes de 20 a 30 cm de espesor.

- 5 litros por metro lineal para paredes de 40 a 50 cm de espesor.

#### LIMPIEZA DEL MATERIAL::

Limpiar el material con un chorro de agua abundante y no dejar productos en el pulverizador.

Reciclar o eliminar los embalajes conforme a la legislación en vigor.

#### CARACTERÍSTICAS :

**ESTADO :** Líquido

**COLOR :** Incoloro

**OLOR :** Ninguno

Las informaciones contenidas en ésta documentación tienen por objeto de ayudar a los utilizadores. Estas resultan de ensayos efectuados con toda objetividad en nuestros laboratorios. Así se evitarán errores de los cuales Hydro-Mineral no podrá asumir ninguna responsabilidad.

FICHA DE APLICACIÓN

