

# ECO SOSTENIBILIDAD DE TECAFIL NANO QUIMIC AP EN IMPERMEABILIZACION DE MUROS Y SOLERAS DE HORMIGON

¿Por qué decimos que el sistema de impermeabilización por reestructuración molecular, de muros y soleras de hormigón, con TECAFIL NANO QUIMIC, es el único sistema ECO SOSTENIBLE para este tipo de trabajos?

Estas son las 7 razones, por las que decimos que TECAFIL NANO QUIMIC AP, es el único sistema eco sostenible del mercado, para impermeabilizar muros y soleras de hormigón.

- 1) Porque TECAFIL NANO QUIMIC AP no contiene disolventes orgánicos volátiles (Base agua)
- 2) Porque en la fabricación de TECAFIL NANO QUIMIC AP, (Certificada por AENOR), solo se emplean materiales ECO SOSTENIBLES
- 3) Porque TECAFIL NANO QUIMIC AP, no genera ningún tipo de residuo, ya que se incorpora de forma permanente e indefinida, a la masa de los muros o soleras sobre los que se aplica, en forma de nano estructura cristalográfica en los espacios intermoleculares.
- 4) Porque TECAFIL NANO QUIMIC AP, está certificado para su uso en estructuras que contengan agua potable.
- 5) Porque, a diferencia de las láminas asfálticas, o las láminas drenantes, la fabricación de TECAFIL NANO QUIMIC AP, no procede de materiales fósiles y no precisa ser reciclado al final de su vida útil, ya que el material final resultante, se encuentra incorporado al hormigón, en forma de silicato cálcico inerte, elemento común en la naturaleza.
- 6) Porque a diferencia de las láminas de pvc, obtenidas por polimerización del cloruro de vinilo, cuya fabricación se realiza a partir de cloro y etileno, con un componente derivado del petróleo del 46% y que precisa ser reciclado al final de su vida útil, TECAFIL NANO QUIMIC, es un material que reacciona con iones de calcio, formando silicato cálcico, elemento común en la naturaleza y que por lo tanto no precisa ser reciclado.
- 7) Porque al mejorar sensiblemente las características de los hormigones tratados con TECAFIL NANO QUIMIC, los mismos, tienen una vida útil superior, con lo que se contribuye a espaciar, más en el tiempo, la contaminación generada por los residuos de demolición de edificios que cumplen su vida útil.