

## **¿Por qué los profesionales de la reparación y sustitución de lunas apuestan por TECNADIS GWR?:**

### **COMPARATIVA TECNADIS GWR FRENTE A OTROS PRODUCTOS ANTILLUVIA DEL MERCADO:**

Sus excelentes propiedades han hecho que TECNADIS GWR haya superado a sus competidores del mercado más conocidos, como Rain-X, en cuanto a rendimiento, durabilidad, facilidad de aplicación y resistencia a la abrasión. Respecto a productos de las gamas más altas como puede ser AQUAPEL, TECNADIS GWR da unas prestaciones totalmente similares, pero a un coste muy inferior presentando un precio de venta al público 4-5 veces inferior que los productos tipo AQUAPEL.

Adicionalmente, cabe mencionar que el ángulo de contacto inicial es muy similar para ambos productos, alrededor de 109º, por lo que es totalmente imperceptible para el usuario final quien no sería capaz de discernir entre ambos productos. Con el fin de demostrar que ambos productos son completamente comparables no solo en cuanto a rendimiento sino también en cuanto a durabilidad, se adjuntan pruebas de abrasión (<https://www.youtube.com/watch?v=RbGzuy2A5NM>) con agua para simular lluvia y limpiaparabrisas para la abrasión. Los resultados obtenidos muestran que tanto TECNADIS GWR como AQUAPEL se comportan de una manera idéntica en cuanto a durabilidad, empezando a disminuir su rendimiento en ambos casos después de 64 ciclos de 45 minutos y permaneciendo, a pesar de ello, completamente funcionales. Tras ese tiempo, el efecto se mantiene pero es ligeramente reducido respecto al rendimiento inicial por lo que se recomienda una reaplicación del producto para obtener de nuevo una total hidrofobicidad. De este modo, para una aplicación real, se podría asumir una durabilidad de aproximadamente 12 meses para ambos productos. Por tanto, respecto a efecto y durabilidad, los dos productos son completamente similares y son con creces los más duraderos del mercado.

Por otro lado, hay que destacar que la mayoría de los productos anti-lluvia del mercado desprenden ácido clorhídrico cuando son aplicados. Este ácido es un potente corrosivo de metales y, por tanto, no es apropiado para su uso en un taller, además de ser irritante para pulmones y ojos. Aparte de su efecto corrosivo, el ácido clorhídrico puede ser dañino para las personas dedicadas a hacer tratamientos de lunas con estos productos de manera continua. Usando TECNADIS GWR, este peligro se evita por completo ya que no desprende ácido clorhídrico lo cual permite su aplicación en lugares cerrados sin ningún tipo de riesgo. En el siguiente link (<https://www.youtube.com/watch?v=H7nRT9cFKP8>) se puede observar un video que muestra la acidez de los compuestos del vapor desprendido por sistemas anti-lluvia basados en la rotura de una ampolla, tipo AQUAPEL, AQUACONTROL u OMBRELLO, en comparación con TECNADIS GWR el cual no emite vapores.

Además, estas ampollas son de un único uso y al desecharlas pueden seguir desprendiendo vapores por lo que probablemente deberían ser tratadas como residuo peligroso. También hay que mencionar que, tras su aplicación, este tipo de producto claramente desprende vapores irritantes percibidos fácilmente por el trabajador que aplica el producto. Este hecho no ocurre en absoluto utilizando TECNADIS GWR.

Otra de las ventajas que presenta el producto TECNADIS GWR frente a sus competidores de alta gama (Aquapel, Ombrello, Aquacontrol, etc.) es que debido a la estabilidad del producto, el TECNADIS GWR se puede transportar y envasar en diferentes formatos; mientras que sus competidores, al no tener esa estabilidad en su formulación bicomponente están obligados a envasar en formato monodosis lo que encarece sustancialmente el coste por aplicación.

Por todas estas ventajas, las empresas especialistas en la reparación y sustitución de lunas más competitivas y con más presencia en España y otros países europeos, como son CARGLASS, CRISTALBOX, GLASSDRIVE, GLASS TALLERES, RALARSA, MYGLASS, EXPRESS GLASS, ALLGLASS WINDSCREENS, etc. ya consumen TECNADIS GWR, habiendo sustituido los productos que utilizaban normalmente por éste. También otras empresas relacionadas con el sector como son las redes de talleres de mecánica rápida o multimarca como MIDAS, EUROMASTER, GRUPO PSA-GM (EURO REPAR CAR SERVICES), VULCO y NORAUTO lo consumen.