

AQUASHIELD

Nano-based

FORTE

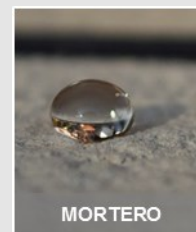
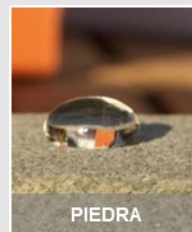
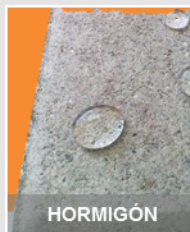
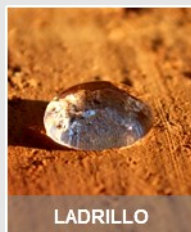
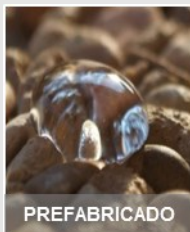
Miembro de la familia TECNADIS PRS

Hidrofugante nanotecnológico de muy altas prestaciones reforzado para sustratos porosos y poco porosos

Protección invisible de alto rendimiento para superficies verticales de materiales porosos especialmente indicado para zonas de alta pluviometría o paramentos muy expuestos al agua.



Especialmente diseñado para el tratamiento de ladrillo caravista, morteros, hormigón prefabricado y cualquier tipo de sustratos porosos



AQUASHIELD FORTE

Solución **hidrofugante transparente reforzada**, especialmente diseñada para el tratamiento de ladrillo caravista, morteros, hormigón prefabricado y cualquier tipo de sustrato poroso.

CARACTERÍSTICAS

SUPERHIDROFOBICIDAD: Evita la absorción del agua en el sustrato, (ángulo de contacto > 150°). Reforzado para zonas de alta pluviometría o paramentos muy expuestos al agua.

INERTE Y NO FORMA FILM: No reacciona químicamente, dejando el sustrato inalterado, permitiendo completamente la transpirabilidad del sustrato.

COLOR: No cambia en absoluto el color ni la apariencia del sustrato.

GRAN DURABILIDAD: Durabilidad garantizada superior a 10 años frente a las condiciones ambientales externas.

ÓPTIMA RESISTENCIA a los rayos UV: No se ve afectado por la radiación solar ya que no pierde sus propiedades ni modifica su apariencia.

FÁCIL MODO DE APLICACIÓN: Rápido, **totalmente re-aplicable**, sin necesidad de eliminar tratamientos anteriores. Aplicable con sistemas convencionales y sin necesidad de curado adicional. Secado muy rápido.

| RENDIMIENTO EN FUNCIÓN DE LA POROSIDAD DEL MATERIAL | POR APLICACION (ml/m ²) | TOTAL (ml/m ²) | TOTAL (m ² /litro) |
|---|-------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| Marmoles y Calizas poco porosas, Terrazo, Hormigón pulido | 62-75 | 125-150 | 6,7 - 8 |
| Granitos, Ladrillo cara vista, Hormigón sin pulir, Tejas | 100-125 | 200-250 | 4 - 5 |
| Areniscas, Hormigón basto, Calizas muy porosas | 150-200 | 300-400 | 2,5 - 3,3 |

¡SOLUCIÓN REFORZADA FRENTE AL AGUA!



MODO DE APLICACIÓN

ANTES DE CADA USO:

- **Agitar vigorosamente el recipiente antes de usar.**
- **La superficie debe estar limpia y seca**, sin presencia de polvo o partículas sólidas de cualquier naturaleza en la superficie.
- Evitar la presencia de fisuras o grietas en el material a tratar.
- Se recomienda aplicar sobre sustrato seco, aunque no es estrictamente necesario.

MÉTODO DE APLICACIÓN:

- El producto se aplica directamente sobre la superficie a tratar, mediante brocha, rodillo o pulverizador (AIRLESS preferentemente). Recomendamos sistemas de caudal regulables y sin presión.
- La mayor eficacia del tratamiento se consigue aplicando dos manos del producto. Se puede aplicar la segunda capa inmediatamente después de la primera. No hay intervalo máximo ni mínimo de tiempo entre ambas aplicaciones, pues se puede reaplicar en cualquier momento.
- No es necesario saturar la superficie, solamente es necesario observar la humectación de la misma con **AQUASHIELD FORTE**. Buscar que la aplicación no provoque escurriduras sobre el material, ya que significa exceso de producto.

Descripción gráfica:

Aplicación (2 capas):
aprox.125-400 ml/m² totales
(en función de la porosidad)

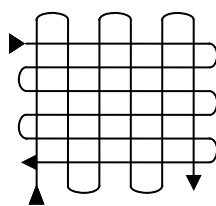


Figura 1

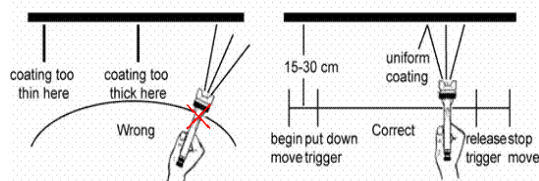


Figura 2

- **Figura 1:** Realizar la aplicación siguiendo el esquema, siendo cada recorrido una de las aplicaciones (referente a las dos manos). Se recomienda sectorizar la zona de tratamiento para lograr una buena aplicación (La superficie tratada es visible durante un tiempo corto, ya que al secarse es totalmente invisible).
 - **Figura 2:** aplicar siempre el producto a la misma distancia de la superficie.
 - **Especial atención a la correcta cubrición** de cualquier estructura o paramento por donde pueda filtrarse el agua de lluvia (Es conveniente hidrofugar la envolvente completa).
 - Mantener la zona de aplicación bien ventilada pero sin corrientes.
- Tiempo de secado completo: 24 horas.
• Temperatura de aplicación: entre 5 y 30 °C.



RODILLOS Y BROCHAS



MOCHILA



AIRLESS



AIRLESS HVLP

Alguno ejemplos de aplicación de AQUASHIELD FORTE



APLACADO DE PIEDRA NATURAL



APLACADO DE PIEDRA NATURAL



LADRILLO CARAVISTA Y APLACADO DE PIEDRA



LADRILLO CARAVISTA



PIEDRA NATURAL



MORTERO

SOLUCIONES TECNADIS—NANOPRODUCTOS DE USO FINAL

¿Por qué conformarse con productos inferiores?

Elige el producto de mejores prestaciones al precio más competitivo

FORMATOS 1, 5 Y 25L

AQUASHIELD FORTE

Hidrofugante de muy **ALTAS PRESTACIONES REFORZADO** para materiales porosos.



OTROS NANOPRODUCTOS DE USO FINAL

AQUASHIELD Ultimate

Hidrofugante para fachadas de materiales porosos.



TECNADIS PRS PERFORMANCE

Hidrofugante y oleofugante para pavimentos y fachadas de materiales porosos.



TECNADIS PRS PERFORMANCE EC

Hidrofugante y oleofugante elevador de tono para pavimentos y fachadas de materiales porosos



TECNADIS GRAFPROTECT

Protección de materiales porosos frente a Graffiti y manchas de pintura en general.



TECNOLOGÍA NAVARRA DE NANOPRODUCTOS S.L.

Área Industrial Perguita, Calle A N°1
31210 Los Arcos (Navarra) - España
Tel.: +34 948 640 318 - Fax: +34 948 640 319
tecnan@tecnan-nanomat.es
www.tecnan-nanomat.es

