



VIPEQ®

www.vipeq.es



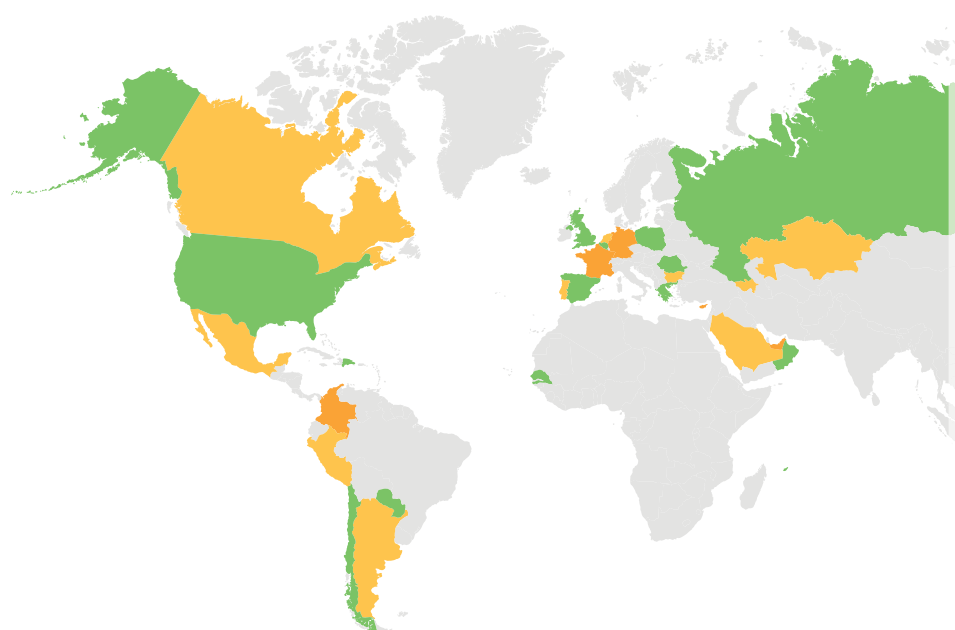
Impermeabilizaciones y
aislamientos ecológicos

Vipeq

Empresa química dedicada al **desarrollo, fabricación y comercialización de soluciones** de alta eficiencia energética y valor sostenible en el mundo de la **rehabilitación y obra nueva**.

Con diversidad de **departamentos** compuestos por **profesionales químicos y técnicos** en diferentes materias, tanto en laboratorios como en fábrica.

Intenso trabajo en **I+D+i** para el desarrollo de **revestimientos capaces de responder a las necesidades de aislamiento, reacción al fuego, comportamiento a la intemperie y estética de fachadas y espacios interiores**.



Proyectos realizados con productos VIPEQ en:

Europa

España, Francia, Portugal, Bélgica, Holanda, Reino Unido, Alemania, Polonia, Rusia, Bulgaria, Rumania, Grecia y Chipre.

Norte América

Estados Unidos, Canadá.

Sudamérica

Chile, México, República Dominicana, Perú, Colombia, Argentina y Paraguay.

Australia

Medio Oriente

Omán, Emiratos Árabes, Arabia Saudí, Azerbaijan, Kazajistan.

África





Senegal, Islas Mauricio.

Asia

Corea del Sur.

Con **miles de obras realizadas**, los productos VIPEQ han probado ser idóneos tanto para proyectos de nueva construcción como para rehabilitación de edificios existentes, mejorando considerablemente sus **prestaciones térmicas y acústicas, seguridad contra el fuego y transpirabilidad para un ambiente interior más saludable**.



 Revestimientos de Corcho Projectado 4-7	 Impermeabilizaciones 20
• F08 8	• MAP 20-23
• F09 9	• MAP EXTRAFINO 24
• F10 11	
• CORKFIX 11	 Productos Auxiliares 25
• F08G 11	• Consolidante PQ DUR 26
• F-RUSTICO 12	• Consolidante PQ SIL 26
• F-GRANIT 12	• Elastómero PQ 27
• F-LISO 12	• Resina Selladora PU3 27
• F-OXIPROTEC 13	• Mineralizador PQ 27
• NL 13	• Limpiador Verdin 28
• V 13	• Clean Cork 28
 VIPEQ THERM SATE 14-15	 Maquinaria 29
• Placa de corcho ICB 16	• Mezcladora Electrica Rubimix 9N Plus 30
• ISOVIT E-CORK 16	• Varilla Mezcladora VIPEQ 152 30
• SATE CORK 17	• Compresor de Aire VIPEQ 3.25 Y 3.27 30
• PROPAM AISTERM 17	• Pistola Gravedad K12KP 31
	• Pistolas Automáticas AC85P y RTX 31
 STONE VIPEQ - Revestimiento de cuarzo ...18-19	• Equipo de Bombeo UP PICTOR 31



Revestimiento de corcho proyectado

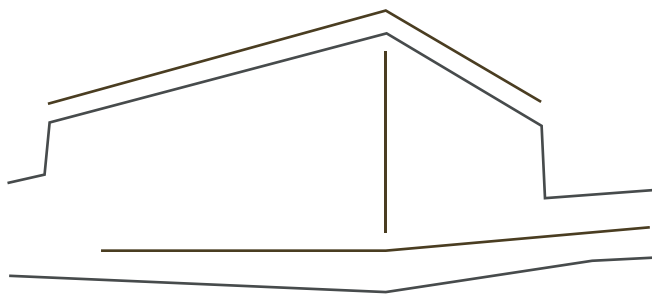
Revestimiento natural de corcho **para la decoración y protección de fachadas y techos.**

Aislamiento térmico en capa fina en base agua con partículas de corcho, de aplicación sencilla por proyección, con propiedades estéticas (coloreado en masa), permeable al vapor de agua y flexible.

Es resistente a: **fuego, rayos UV, ambiente salino, hongos y bacterias.**

Con adherencia sobre casi la totalidad de los materiales de construcción.

Mezcla de partículas de corcho seleccionadas, con diferentes tipos de resinas en base agua, cargas minerales, estabilizantes y aditivos especiales.



Aislante térmico. Conductividad térmica de 0,058W/mK
Protección frente a la radiación solar



Mayor durabilidad que pinturas y morteros



Gran durabilidad ante los agentes atmosféricos
Impermeable



Gran adherencia a cualquier superficie



Comportamiento al fuego: Bs2,d0 y Broof



Uniformidad y homogeneidad de acabado



Adaptación a cualquier soporte





También para interior. Absorbente acústico



Impermeable al agua de lluvia y permeable al vapor de agua
Transpirable



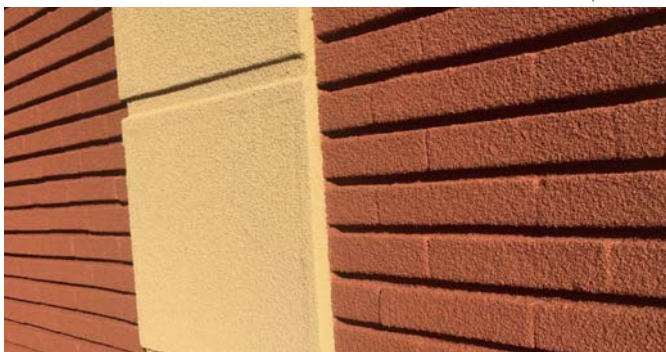
Escudo Solar



Encapsulado de materiales como el fibrocemento con amianto



Gran elasticidad – Evita la aparición de microfisuras



Ecológico

Multitud de posibilidades estéticas incluso en combinación de colores



F08

Corcho proyectado
Textura rugosa



- Textura de acabado: **RUGOSO**
- Aspecto: **PRODUCTO PASTOSO**
- Densidad: **0,5 - 0,7 g/cm³**
- Granulometría: **0,5 - 0,8 mm**
- Reacción al fuego [UNE-EN 13501:2002]: **Bs2,d0 y Broof (t1)**
- Conductividad térmica [UNE-EN 12667:2002]: **0,058 (W/mK) a 10° C**
- Espesor total de 2 capas: **3 mm total**
- Rendimiento: **1,8-2,0 kg/m² total (2,4 kg/m² extrablanca)**

Modo de empleo

La forma de aplicación es **mediante proyección con pistola aerográfica o máquina de proyección**.

La aplicación debe hacerse en **dos o más capas**, respetando 24h de secado entre capas.

- Secado al tacto: **30 minutos** [Temperatura ambiente 20°C]
- Secado total: variable **12-24 horas**
- Temperatura de aplicación: **+5°C a +45°C**

Presentación

Envase de plástico de **12 kg**.
Palet de **432 kg** [36 envases].



Corcho proyectado **F09** Textura fina

- Textura de acabado: **FINO**
- Aspecto: **PRODUCTO PASTOSO**
 - Densidad: **0,5 - 0,7 g/cm³**
 - Granulometría: **0,4 - 0,5 mm**
- Reacción al fuego (UNE-EN 13501:2002):
Bs2,d0 y Broof (t1)
- Espesor total de 2 capas: **1,5 - 2 mm total**
- Rendimiento: **1,3-1,5 kg/m² total**
(1,8 kg/m² extrablanco)



* **Los colores mostrados son orientativos** y su tono puede variar dependiendo del soporte en el que se reproduzcan. Los colores exactos se pueden comprobar en las muestras físicas del material en el "Muestrario Oficial de Colores".

La letra entre paréntesis indica si la base de corcho proyectado utilizada para cada color es **Natural (N)**, **Blanco roto (B)** o **Extrablanco (EX)**.

Solicite muestras oficiales.

Posibilidad de colores especiales bajo demanda.



Ensayos y Certificaciones

- **Medida de temperaturas superficiales y flujo de calor**
- **Reacción al fuego** UNE-EN 13501-1:2007 **Bs2,d0**
- **Reacción al fuego** UNE-EN 13823:2002 UNE EN ISO11925_2:2002
- **Conductividad térmica**
- **Reacción al fuego en cubierta** UNE-EN 13501-5:2005 **Broof (t1)**
- **Diferencia de color envejecimiento** según UNE-EN ISO 4892-3:2006
- **Adherencia** según UNE-EN ISO 4624:2003
- **Permeabilidad** UNE-EN 1062.3:2008
- **Transmisión de vapor de agua** UNE-EN 12086
- **Permeabilidad** UNE-EN 826-1996
- **Resistencia de tracción** UNE-EN 1607-1997
- **Estabilidad dimensional bajo condiciones específicas de humedad y temperatura** UNE-EN1604-1997
- **Elasticidad en flexión y resistencia a la misma** UNE-EN 310-1994
- **Resistencia a tracción perpendicular a las capas** UNE-EN 1607-1997

El revestimiento de corcho VIPEQ dispone de ensayos y certificaciones ENAC acerca de sus múltiples propiedades: clasificación de reacción al fuego Bs2,d0, reacción al fuego exterior de cubierta Broof, flujo de calor, conductividad térmica, transpirabilidad, permeabilidad, envejecimiento...

Todo ello lo acredita como la opción más completa y técnica.

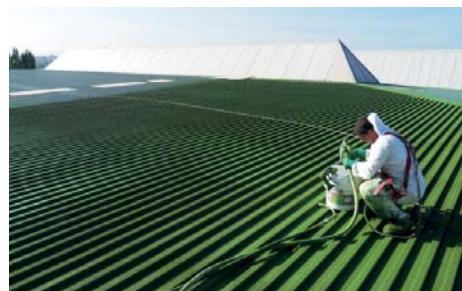


F10

Corcho proyectado
Con hidrofugantes



- Textura de acabado:
- Tipo F08 (rugosa) o tipo F09 (fina) (a elegir)**
- Características de aspecto, densidad, granulometría, grosor, rendimiento, colores disponibles, etc.:
- Idem a F08 o F09 según la elección**
- Con aditivos **hidrofugantes**.



Corcho a llana

Corkfix

Para regularización



- Textura: **FINA**
- Aspecto: **PRODUCTO PASTOSO**
- Aplicación: **mediante llana o pistola**
- Envase de plástico: **12 kg**
- Espesor: **1-1.5 mm por mano**
- Rendimiento: **1 kg/m² por mm de grosor**
- Carta de colores: **similar a F08/F09**

F08G

Corcho proyectado
Mayor grosor por mano



- Textura de acabado: **Tipo F08 (rugosa)**
- Características de aspecto, densidad, granulometría y colores disponibles:
- Idem F08**
- Espesor total de 2 capas: **6 mm total**
[3 mm por mano]
- Rendimiento: **3,6-4,0 kg/m² total**
[4,8 kg/m² extrablanco]





F-RUSTICO

Corcho proyectado
Textura rústica



- Textura de acabado: **ACABADO IRREGULAR, RÚSTICO**
- Aspecto: **PRODUCTO PASTOSO**
- Características de densidad, grosor y rendimiento: **Idem F08**
- Granulometría: **1-2 mm.**
- Carta de colores: **similar a F08**

F-GRANIT

Moteado Corcho proyectado



- Textura de acabado: **Tipo F08 [rugosa]**
- Apariencia: **MOTEADA, BI-TONO**
 - Características de densidad, granulometría, grosor y rendimiento: **Idem F08**
- Colores disponibles: **A consultar**



F-LISO

Corcho proyectado
Textura muy fina



- Textura de acabado: **MUY FINA**
- Aspecto: **PRODUCTO PASTOSO**
- Densidad: **0,6 - 0,88 g/cm³**
- Espesor total de 2 capas: **Variable <1 mm.**
- Rendimiento: **Variable, 0,9-1,6 kg/m² total**
- Colores disponibles: **A consultar**

F-OXIPROTEC

Contra el óxido

Corcho proyectado

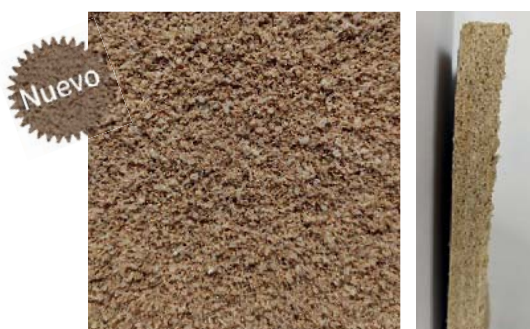


- Textura de acabado: **Tipo F08 [rugosa]**
- Características de aspecto, densidad, granulometría, grosor, rendimiento, colores disponibles, etc.: **Idem F08**
 - Con aditivos **contra el óxido** para soportes metálicos.



Corcho proyectado **NL**

Máximo grosor y aislamiento



- Textura: **RUGOSA**
- Aplicación: **mediante llana o pistola**
- Conductividad térmica [UNE-EN 12667:2002]: **0,047 [W/mK] a 10° C**
- Envase de plástico: **7 kg**
- Espesor: **5 mm por mano [1 cm. en 2 manos]**
- Rendimiento: **7 kg/m² por cm de grosor**
- Colores disponibles: **A consultar**

V Corcho proyectado

Una textura diferente



- Textura de acabado: **RUGOSO FINO**
- Características de densidad y granulometría: **Similar a F08**
 - Colores disponibles: **A consultar**
- Rendimiento: **0,7 kg/m² por mm. de grosor**



Sistema de aislamiento térmico por el exterior VIPEQ THERM SATE

Coste de la obra, incluso H. Técnicos (IVA no incl.) 68.000€

Rehabilitación de viviendas en la calle Berriozar de la Txantrea	
Consumos REALES de una de las viviendas (término variable)	
Consumos año 2015 (kWh)	Consumos año 2016 (kWh)
217	161
820	261
2381	1083
4708	910
2134	697
215	152
10475 kWh/año	3264 kWh/año
Consumo antes de la obra	Consumo después de la obra
158,71 kWh año/m2	49,45 kWh año/m2
AHORRO/ 1 viv. 576,88 €/año	

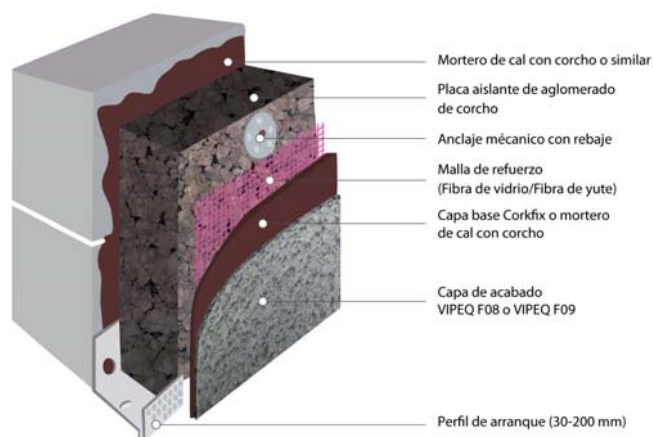
Coste por vivienda 17.000€ (antes de ayudas)



Navarra de Suelo y Vivienda S.A. [Nasuvinsa], sociedad pública de vivienda, ha cuantificado el ahorro energético entorno a un 70% en una rehabilitación de fachada ejecutada con el sistema de aislamiento por el exterior VIPEQ THERM SATE con placa aislante de corcho de 60 mm. de grosor.



Sistema de Aislamiento Térmico y Acústico por el Exterior, constituido por placas de aglomerado de **corcho natural** ancladas en el soporte mediante taco de polipropileno con clavo expansionante y protegidas frente a la intemperie con **CORK FIX** o morteros. Capa de acabado decorativo final de corcho proyectado **VIPEQ F08/F09**.



CAPA DE ADHESIVO DE LAS PLACAS AISLANTES



- Mortero de cemento PROPAM AISTERM



- Mortero de cal SATE CORK



- Mortero de cal ISOVIT E-CORK

PLACA AISLANTE

Además del adhesivo, las placas se sujetan mecánicamente mediante taco de polipropileno en todos los casos.



- Placa ICB de aglomerado de corcho (recomendada)



- Poliestireno expandido (EPS) estabilizado para SATE

CAPA DE REGULARIZACIÓN DE LAS PLACAS AISLANTES



- Mortero de cemento PROPAM AISTERM con malla de fibra de 160 g



- Mortero de cal SATE CORK con malla de fibra de 160 g



- Mortero de cal ISOVIT E-CORK con malla de fibra de 160 g



- CORK FIX con malla de pintor (para fachadas con buena planeidad y sobre placa aislante de corcho)

ACABADO FINAL DECORATIVO Y DE PROTECCIÓN



- Corcho proyectado en textura gruesa VIPEQ F08



- Corcho proyectado en textura fina VIPEQ F09



PLACA DE CORCHO ICB

Aislamiento natural con una excelente protección contra el frío y la humedad, contribuyendo a la reducción del gasto de energía.

Como aislante acústico, su densidad permite una reducción sustancial de los ruidos procedentes del exterior.

APLICACIONES

- Placa de aislamiento en los sistemas de aislamiento térmico por el exterior VIPEQ THERM SATE.
- Sistemas de aislamiento por el interior, particiones interiores y suelos.
- Aislamiento de tejados y cubiertas.

CARACTERISTICAS

- Densidad: de 105 a 130 kg/m³
- Coef. de Conductividad Térmica: de 0,036 a 0,040 W/mk
- Coeficiente de absorción acústica (500 Hz): 0,33
- Dimensiones: 1000 x 500 mm.
- Espesores disponibles desde 10 a 300 mm.
- Excelente capacidad de transpiración

VALORES DE AISLAMIENTO TERMICO

Espesor mm	R m ² K/W	K W/m ² K	Placas por paquete	m ²	m ³
10	0,25	4,00	30	15	0,150
20	0,50	2,00	15	7,5	0,150
25	0,65	1,60	12	6	0,150
30	0,75	1,33	10	5	0,150
40	1,00	1,00	8	4	0,160
50	1,25	0,80	6	3	0,150
60	1,50	0,667	5	2,5	0,150
70	1,75	0,571	4	2	0,140
80	2,00	0,500	4	2	0,160
90	2,25	0,444	3	1,5	0,135
100	2,50	0,400	3	1,5	0,150



ISOVIT E-CORK

Mortero de encolado y regularización superficial de fachadas y placas de aislamiento a base de Cal Hidráulica Natural (NHL) y partículas de corcho expandido.

APLICACIONES

- Adhesivo de placas aislantes [especialmente para paneles de Aglomerado de corcho] de los sistemas de aislamiento térmico por el exterior VIPEQ THERM SATE.
- Protección y regularización de materiales aislantes en los sistemas VIPEQ THERM SATE.

CARACTERISTICAS

- Rendimiento estimado de 4-5 kg/m² como adhesivo de placas aislantes y 4-5 kg/m² para capa de regularización.
- Color beige
- Excelente permeabilidad al vapor de agua
- Absorbe CO₂ por carbonatación

PRESENTACION

Saco de 20 kg. Palet de 60 sacos (1.200 kg)



SATE CORK



Mortero de encolado y regularización superficial de fachadas y placas de aislamiento a base de cal aérea, cemento Portland, arena de sílice, resinas, aditivos y partículas de corcho.

APLICACIONES

- Adhesivo de placas aislantes [especialmente para paneles de Aglomerado de corcho] de los sistemas de aislamiento térmico por el exterior VIPEQ THERM SATE.
- Protección y regularización de materiales aislantes en los sistemas VIPEQ THERM SATE.

CARACTERISTICAS

- Rendimiento estimado de 4-5 kg/m² como adhesivo de placas aislantes y 4-5 kg/m² para capa de regularización.
- Color blanco.
- Hidrofugado y excelente permeabilidad al vapor de agua.
- Gran adherencia, flexible y elevada resistencia mecánica y al impacto.

PRESENTACION

Saco de 25 kg. Palet de 56 sacos [1.400 kg]



PROPAM AISTERM



Mortero hidráulico que actúa como adhesivo y capa de regularización en fachadas y sobre placas aislantes, formulado a base de cemento, áridos seleccionados, aditivos y resinas impermeabilizantes.

APLICACIONES

- Adhesivo de placas aislantes [EPS, XPS, MW, WF y Aglomerado de corcho] de los sistemas de aislamiento térmico por el exterior VIPEQ THERM SATE.
- Protección y regularización de materiales aislantes en los sistemas VIPEQ THERM SATE.
- Reparación de fachadas, preparación de la superficie y como endurecedor.

CARACTERISTICAS

- Impermeable al agua y permeable al vapor de agua > 5 g·cm/m²día·mm_{Hg}
- Rendimiento estimado de 4 kg/m² como adhesivo de placas aislantes y 4 kg/m² para una capa de regularización de aproximadamente 3 mm.

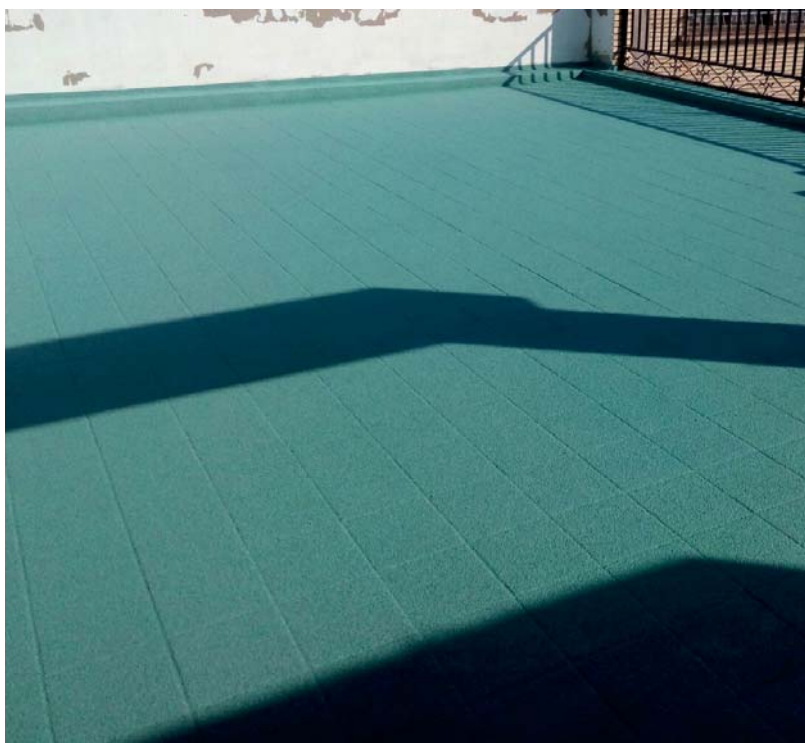
PRESENTACION

Saco de 25 kg. Palet de 56 sacos [1.400 kg]



Revestimiento de partículas de cuarzo STONE VIPEQ

STONE VIPEQ es un revestimiento mineral de **alta dureza** y gran flexibilidad a base de **partículas de cuarzo coloreadas**, ligantes de diferente naturaleza y aditivos que le proporcionan unas cualidades idóneas para su exposición tanto a la intemperie como en aplicación en interiores.





STONE VIPEQ

Cuarzo proyectado

APLICACIONES

- Solución de pavimento en azoteas, cubiertas planas y terrazas transitables.
- Pavimento de zonas peatonales de espacios públicos, parques, etc.
- Pavimento interior o exterior antideslizante, tanto en obra nueva como en rehabilitación.
- Zócalos de paramentos verticales de fachada e interiores.
- Revestimiento de paredes y suelos de baños, alicatados y otros soportes, sin necesidad de demolerlos.

CARACTERISTICAS

- Textura de acabado: **RUGOSO**
- Aspecto: **PRODUCTO PASTOSO**
 - Alta dureza superficial
- Reacción al fuego [UNE-EN 13501:2007]: **Bs1,d0**
- Resbaladicidad acabado sprayado [UNE-ENV 12633:2003]: **Clase 3 según DB SUA 1 del CTE**
- Alta flexibilidad y elasticidad
- Rendimiento: **3,5-3,8 kg/m² total**

SISTEMA COMPLETO STONE VIPEQ

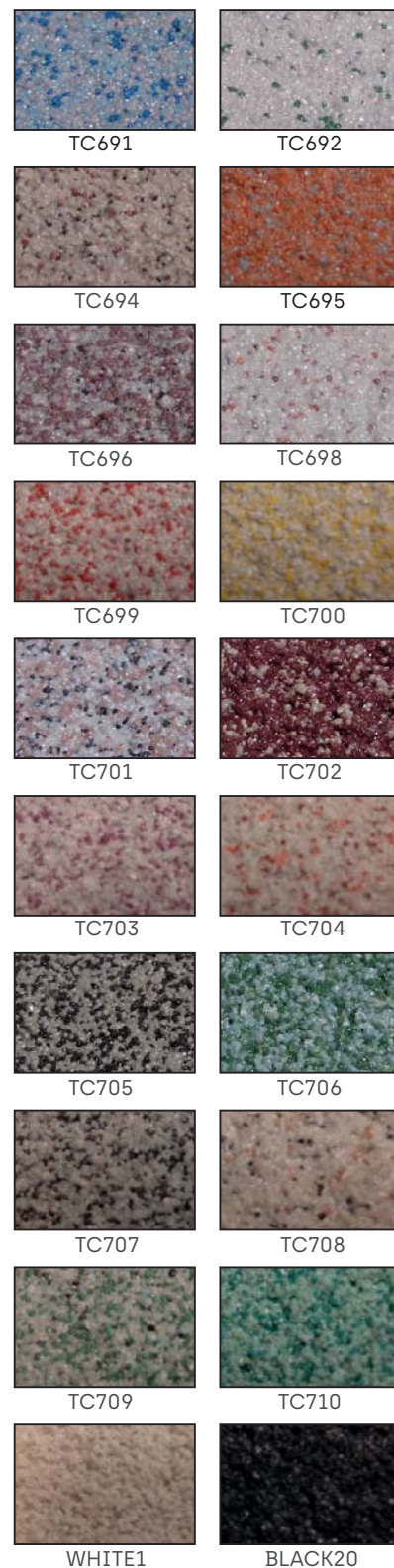
- Imprimación: dependiendo de las características del soporte y de las prestaciones a conseguir, el STONE VIPEQ puede instalarse sin imprimación, o bien con una aplicación previa de ELASTOMERO PQ.
- STONE VIPEQ
- Capa final del producto PU3 para facilitar la limpieza y el sellado.



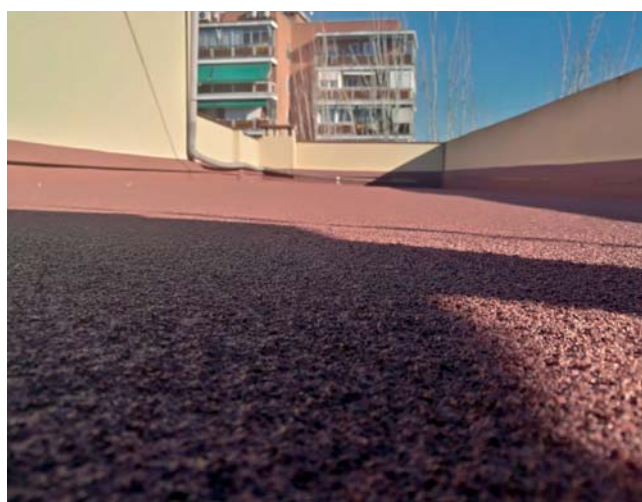
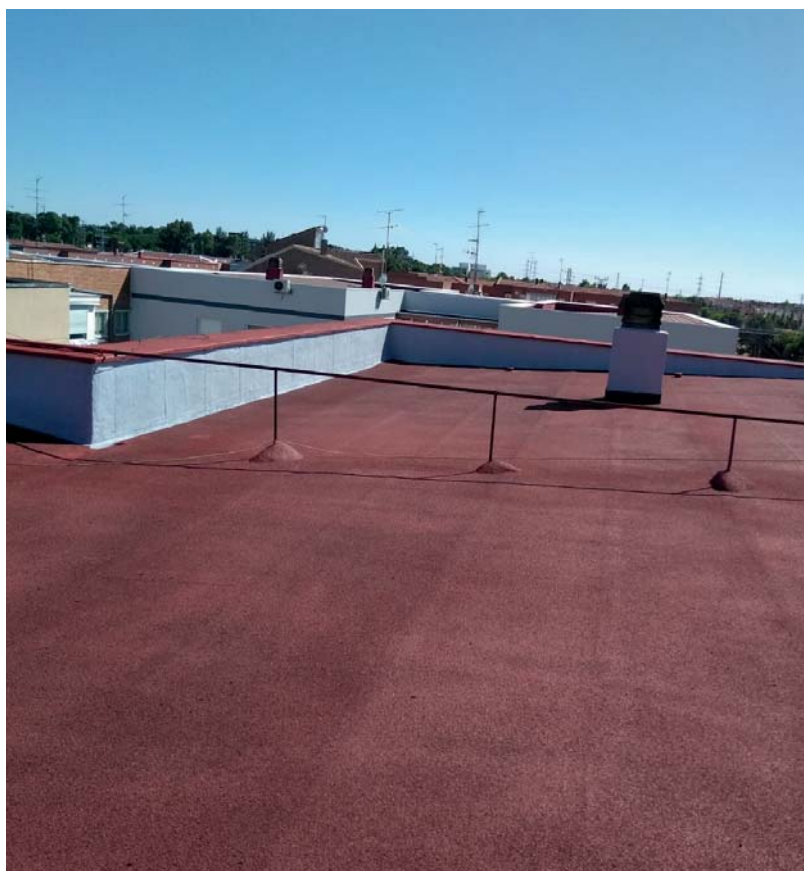
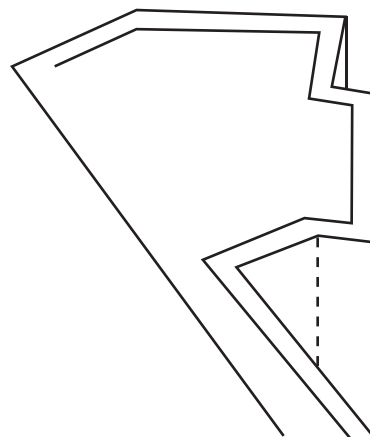
PRESENTACION

Envase de plástico de 20 kg.
Palet de 720 kg (36 envases)

* Los colores mostrados son orientativos y su tono puede variar dependiendo del soporte en el que se reproduzcan. Los colores exactos se pueden comprobar en las muestras físicas del material en el "Muestrario Oficial de Colores". Solicítelas.



Impermeabilización con partículas de caucho MAP



MAP

Caucho proyectado



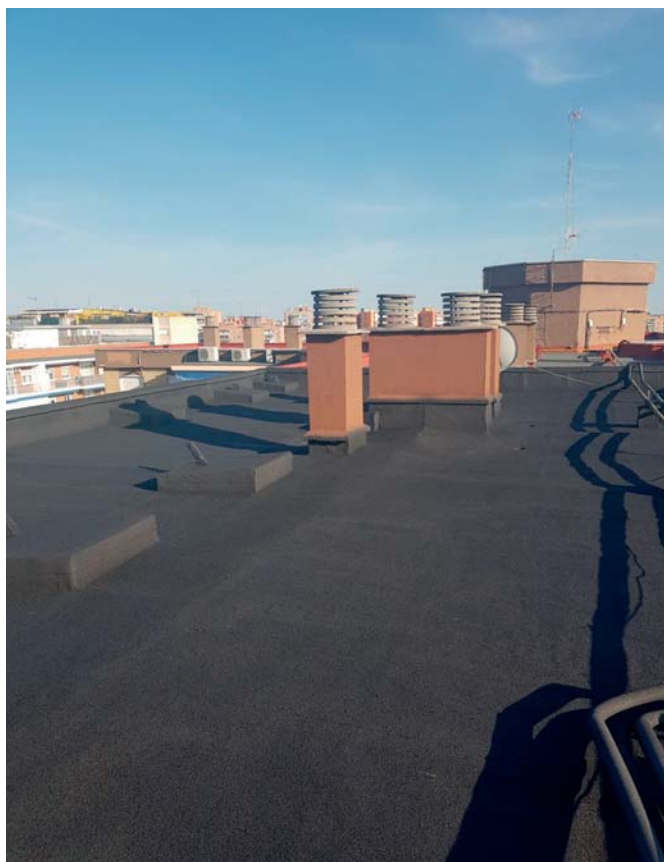
MAP es una **membrana impermeabilizante que se aplica proyectada y está formulada a base de partículas de caucho reciclado aglomeradas** con aditivos para la impermeabilización de cubiertas o fachadas.

Sustituto de la tradicional tela asfáltica pero con tres grandes ventajas:

- **Eliminación de los problemas de instalación en puntos críticos como esquinas, relieves, etc** donde, en el caso de la tela asfáltica, se recurre a cortes, pliegues y petachos, mientras que con MAP, simplemente se proyecta sobre esa zona con el mismo resultado de impermeabilización que en una zona lisa.
- **Aplicable por proyección** sobre cualquier relieve y material.
- Es, al mismo tiempo, **impermeabilización y resultado estético final**.



- **Fácil aplicación por proyección en frío.**
- **Resistente a rayos UV y flexible a bajas temperaturas.**
- **Comportamiento al fuego Broof.**
- **Total adherencia al soporte independientemente del material y el relieve.**
- **Sin juntas ni petachos.**
- **Sin necesidad de mallas base ni utilización de rollos pesados para su aplicación.**
- **Permite ser recubierto con pavimentos hidráulicos, terrazos, cerámicos u otros.**
- **Aplicable para la reparación de láminas asfálticas cuarteadas o deterioradas.**
- **Impermeabilización y/o lámina para vapor en parámetros verticales, en trasdosados de muros enterrados, etc...**

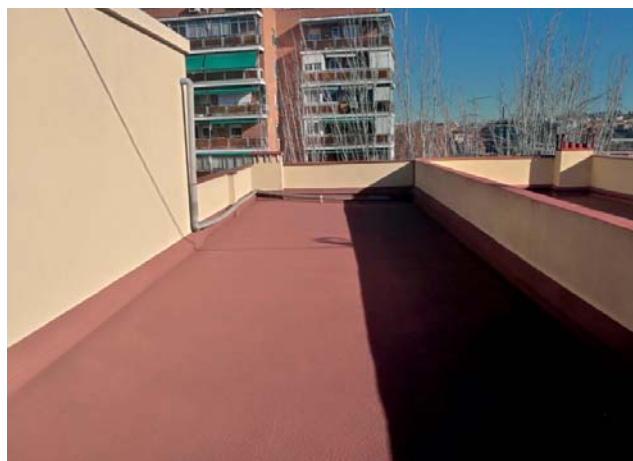


Estanqueidad Certificada por laboratorio ENAC [UNE-EN 1928:2000]

- Aspecto: **GRANULADO RUGOSO**
 - Conductividad térmica [UNE-EN 12667:2002]:
0,212 W/mk
- Reacción al fuego [UNE-EN 13501-5:2007]:
Broof [t1]
- Resbaladicidad [UNE-ENV 12633:2003]:
Clase 3 según DB SUA 1 del CTE
[UNE-ENV 12633:2003]:
36+, baja resbaladicidad
[ANSI A 137.1-2012]:
Coef. Dinámico fricción: 0,36
[DIN 51097:1992]:
32°, grupo clasificación C
[DIN 51130:2014]:
17,5°, clase R10
[ISO/DIS 10545-17:1998]:
Coef. Fricción dinámico: 0,93

Espesor de aplicación 2 capas:
3mm total

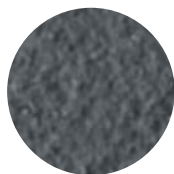
Rendimiento:
3 Kg/m² total



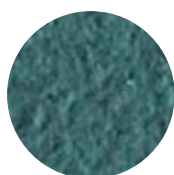
Gama de colores MAP



Negro



Antracita



Verde



Terracota

La versión de producto **MAP EXTRAFINO** es una solución menos densa que el MAP que puede ser aplicada como producto para toda una superficie o como complemento al MAP estándar para zonas de más difícil acceso. En definitiva, se trata de un producto líquido de aplicación mediante rodillo o brocha para impermeabilización..

Modo de empleo

La forma de aplicación es **mediante proyección con pistola aerográfica o máquina de proyección**.

La aplicación debe hacerse en **dos o más capas**.

- Secado total: **12-24 horas**
- Temperatura de aplicación: **+5°C a + 45°C**.
- Rendimiento: **3 kg/m² para un espesor total a partir de 3 mm aplicado en dos capas**.

Presentación

Envase de **15 kg**.
Palet de **540 kg** [36 envases].



* **Los colores mostrados son orientativos** y su tono puede variar dependiendo del soporte en el que se reproduzcan. Los colores exactos se pueden comprobar en las muestras físicas del material en el "Muestrario Oficial de Colores".

Solicite muestras oficiales.

Posibilidad de colores especiales bajo demanda.





MAP EXTRAFINO

Impermeabilización aplicada mediante rodillo o brocha, a base de resinas en base agua, sin disolventes.

Aplicaciones

- **Impermeabilizante para cubiertas planas o inclinadas, azoteas, terrazas, muros, etc.** Puede quedar visto sin protección ya que resiste la acción de los rayos ultravioleta. Permite también ser combinado con una proyección posterior de corcho VIPEQ para incrementar el aislamiento térmico, u otros productos VIPEQ dependiendo de las prestaciones a conseguir.
- Realización de **limahoyas, bandas, canalones, etc.**
- Realización de **sellados de sumideros, drenajes, chimeneas, etc.** en soluciones de impermeabilización con MAP.
- Aspecto: **LÍQUIDO VISCOSO**
- Color: **BLANCO ESTÁNDAR** [consultar otros colores]
- Rendimiento: **1 Kg/m² por mano**

Propiedades

- **Totalmente impermeable, elástico, elevada resistencia mecánica y buena resistencia** a temperaturas entre -15°C y +105°C]. Buen puenteo de fisuras.
- Producto líquido que **se adapta a cualquier forma.**
- **Resistencia al agua, álcalis, etc.**
- Libre de disolventes.

Soportes

La superficie debe estar limpia, seca, y libre de contaminantes que puedan afectar negativamente la adhesión del producto. La humedad del soporte no debe ser superior al 4%. Se deberá evitar la aplicación del producto con temperaturas extremas de frío o riesgo de lluvia.

Aplicable sobre cualquier tipo de superficie siempre que se encuentren en buen estado, con excepción de láminas de polietileno o superficies vidriadas en las que la adherencia se puede ver limitada.

Antiguas membranas, suciedad, grasas, aceites, sustancias orgánicas y polvo deben ser eliminados mecánicamente.

Presentación

Envase 15Kg.

Aplicación

- Aplicar una primera mano de aproximadamente 1 kg. mediante brocha de **MAP EXTRAFINO**.
- Colocar sobre dicha mano un MAT de fibra de vidrio [densidad 150/300 g/m²] para su armado.

NOTA: VIPEQ proporcionará también este producto.



- Aplicar una segunda mano de MAP Extrafino de aproximadamente 1 kg. similar a la primera que cubra el MAT de armado y cree una película continua, sin poros ni discontinuidades. No conviene cargar en exceso cada mano.
- Dejar secar el producto hasta que se haya endurecido completamente, tanto superficial como internamente, quedando impermeabilizado.

Nota: Consultar el documento de aplicación del MAP Extrafino para obtener toda la información necesaria para la aplicación del producto.



PRODUCTOS AUXILIARES



CONSOLIDANTE PQ DUR

Consolidante de materiales de construcción en base agua, formulado a base de resinas y emulsiones poliméricas que **permite la transpirabilidad de los materiales a los que se aplica.**

APLICACIONES

- Consolidación de materiales de construcción que desprenden polvo o desmigán, tales como barro, hormigón, mortero, piedra natural, estuco y frescos que han sido destruidos por los agentes atmosféricos.

CARACTERISTICAS

- **Líquido blanquecino que se vuelve transparente al secar, aunque puede proporcionar un cierto brillo.**
- **pH >5, densidad 1,00 g/cm³.**
- Rendimiento medio 0,20 l/m².
- Aplicado por pulverización, rodillo, brocha o similar.

PRESENTACION

Garrafa de plástico de 25 litros.



CONSOLIDANTE PQ SIL

Consolidante hidrofugante-mineralizador de materiales de construcción, formulado a base de resinas, derivados silíceos y aditivos.

APLICACIONES

- Consolidación de materiales de construcción que desprenden polvo o desmigán, tales como barro, hormigón, mortero, piedra natural, estuco, etc., que han sido destruidos por los agentes atmosféricos proporcionándoles **excelentes propiedades hidrófugas.**

CARACTERISTICAS

- **Líquido transparente que seco torna blanquecino.**
- **pH >13, densidad 1,17 g/cm³.**
- Rendimiento medio 0,20 l/m².
- Aplicado por pulverización, rodillo, brocha o similar.

PRESENTACION

Garrafa de plástico de 25 litros.



ELASTOMERO PQ



Impermeabilizante líquido compuesto de elastómeros en base agua, poliuretano y resinas acrílicas de alta elasticidad que una vez reticulado con la humedad ambiental forma una membrana impermeable.

APLICACIONES

- Impermeabilización de terrazas, balcones, cubiertas planas e inclinadas tanto en obra nueva como en reparación de zonas deterioradas.

CARACTERISTICAS

- Resistencia a los rayos UV.
- Color transparente. No amarillea.
- Gran adherencia sobre múltiples superficies de cemento, cerámica, madera, metal, etc.
- Su alta elasticidad permite rellenar fisuras y soportar pequeños movimientos del sustrato.
- Rendimiento aproximado medio de 0,30 l/m² (variable dependiendo de la aplicación).

PRESENTACION

Envase de 20 litros.

PU3



Resina selladora impermeabilizante transparente en base de poliuretano alifático modificado activado, tricomponente, para mejorar la adherencia sobre sustratos de baja absorción y optimizar la reticulación.

APLICACIONES

- Como capa de protección final selladora del revestimiento de partículas de cuarzo STONE VIPEQ.
- Como impermeabilizante y protección de terrazas, balcones, cubiertas, etc...

CARACTERISTICAS

- Permeabilidad al vapor de agua $\approx 5 \text{ g/m}^2 \text{ día}$.
- Resistencia a la tracción $\geq 6,5 \text{ N/mm}^2$ y adhesión $> 2,5 \text{ N/mm}^2$.
- Al ser transparente, puede ser utilizado sobre lucernarios, materiales de policarbonato y similares.
- Gran adherencia en múltiples superficies.
- Compatible con materiales de alta o baja absorción tales como cerámica, granito, plásticos, fibras, etc.

PRESENTACION

Envase de plástico de 5 litros.

MINERALIZADOR PQ

Solución acuosa de baja viscosidad que penetra en los poros y capilares del soporte, formando cristales de cuarzo insoluble que mejoran las propiedades de dicho soporte impermeabilizando toda la superficie tratada.

APLICACIONES

- Como barrera contra humedades por capilaridad en muros con filtraciones o ascenso de agua desde el terreno.
- Como tratamiento frente a la humedad de materiales absorbentes (piedras, morteros, hormigón, ladrillos, etc.).
- Endurece y consolida piedras porosas, areniscas, hormigones y morteros, ladrillos, tejas, etc.

ESPECIFICACIONES

Tipo: Líquido incoloro
Densidad: 1,20 kg/dm³
Diluyente: Agua



CARACTERISTICAS

- Líquido transparente que no altera el aspecto estético de los materiales a tratar.
- Permeable al vapor de agua.
- Rendimiento aproximado de 200 a 500 g/m².

PRESENTACION

Garrafa de plástico de 5 y 25 litros.





LIMPIADOR VERDÍN

Agente de limpieza de musgos, moho y residuos vegetales.

APLICACIONES

- Limpieza de materiales, soportes de cubierta, fachadas, pavimentos, etc., con presencia de musgos, líquenes, bacterias o algas.

CARACTERÍSTICAS

- Rendimiento aproximado 0,3 l/m²
- Se aplica mediante pulverización o mediante rodillo.
- No aplicar sobre madera, superficies pintadas o metales, ya que es corrosivo.
- Se deja actuar durante un mínimo de 2 horas y se procede a lavar con abundante agua.

PRESENTACION

Garrafa de plástico de 10 litros.



CLEAN CORK

Líquido eliminador/limpiador de restos de corcho proyectado VIPEQ o CORK FIX.

APLICACIONES

- Limpieza de salpicaduras de corcho proyectado en diferentes soportes.
- Limpieza de herramientas.

CARACTERÍSTICAS

- Actúa tras dejarlo de 1 a 5 minutos en la superficie manchada.
- Como es un producto fuerte, no es adecuado aplicarlo sobre elementos o juntas de goma de las herramientas o en superficies pintadas o lacadas que no dispongan de una capa de protección [esmaltes al horno pueden soportarlo con precaución].

PRESENTACION

Garrafa de plástico de 5 y 25 litros.

VIPEQ



MAQUINARIA

MEZCLADOR ELECTRICO 9N PLUS

Mezclador eléctrico **para la preparación de producto de corcho proyectado.**

CARACTERISTICAS

- Motor de 1800 W de potencia.
- Doble aislamiento.
- Bloqueo de seguridad para evitar puestas en marcha involuntarias.
- Regulador electrónico.
- Mango bimaterial para mayor confort del usuario.
- Conexión de varilla mezcladora con rosca M14 para poder intercambiar varillas.



VARILLA MEZCLADORA VIPEQ 152

Varilla mezcladora VIPEQ 152 **para la preparación de producto de corcho proyectado.**

CARACTERISTICAS

- Modelo VIPEQ 152.
- Volumen de mezclado máximo aproximado entre 30 y 50 kg.
- Diámetro de las hélices de mezclado: 150 mm.
- Longitud de 590 mm.
- Rosca M14 para conexión con mezcladores eléctricos.



COMPRESOR DE AIRE VIPEQ 3.27

Compresor de aire **para la aplicación de corcho proyectado.**

CARACTERISTICAS

- Potencia de 3 CV.
- Depósito de aire de 25 litros.
- Caudal de aire = 280 - 310 l/min
- Presión máxima de 9 bar.
- Alimentación eléctrica de 230/50/II.



PISTOLA GRAVEDAD K 12 KP

Pistola **para corcho proyectado de suministro de producto por gravedad.**

CARACTERISTICAS

- Boquilla de paso de 6 mm.
- Incluye regulador de caudal de aire.
- Depósito de polietileno de 5 litros.
- Presión recomendada: de 3,5 a 4 bar.



Kit de limpieza para pistolas disponible.



PISTOLA AUTOMATICA RTX O LANZA

Pistola Automática de alta calidad RTX o lanza, **para la aplicación de corcho proyectado con boca de entrada** de suministro de producto mediante bombeo.

CARACTERISTICAS

- Boquilla de 6 mm.
- Piezas de precisión en acero inoxidable.
- Incluye regulador de caudal de aire.
- Presión de funcionamiento: de 2 a 5 bar.



Kit de limpieza para pistolas disponible.



EQUIPO DE BOMBEO UP PICTOR

Equipo de bombeo de **alimentación de producto a pistola automática.**

CARACTERISTICAS

- Voltaje de servicio: 230V/1/N/PE/50Hz.
- Potencia nominal de 1,5 kW.
- Protección 16A.
- Bomba helicoidal 25L OS: 1,5 a 9,5 l/min regulación continua.
- Bomba helicoidal 10L OS: 0,6 a 4,0 l/min regulación continua.
- Dimensiones: 75 x 34 x 43 cm.
- Altura del embudo de alimentación: 75 cm.
- Peso 33 kg.



Consultar alternativas a VIPEQ para aplicaciones especiales.



VIPEQ HISPANIA 2008 SL: info@vipeq.es • www.vipeq.eu • www.vipeq.es
OFICINAS / HEAD OFFICES: Parque Empresarial La Estrella. C/ Berroa 2, Of. 110. 31192, Tajonar. Navarra. Spain
FÁBRICA / FACTORY: Pol. Morea Norte, C/D nº 14. 31191, Beriain. Navarra. Spain. T +34 948 85 22 95

Síguenos en la redes •
Follow us •



[vipeq.official](https://www.vipeq.es)

v7.2022.06.27