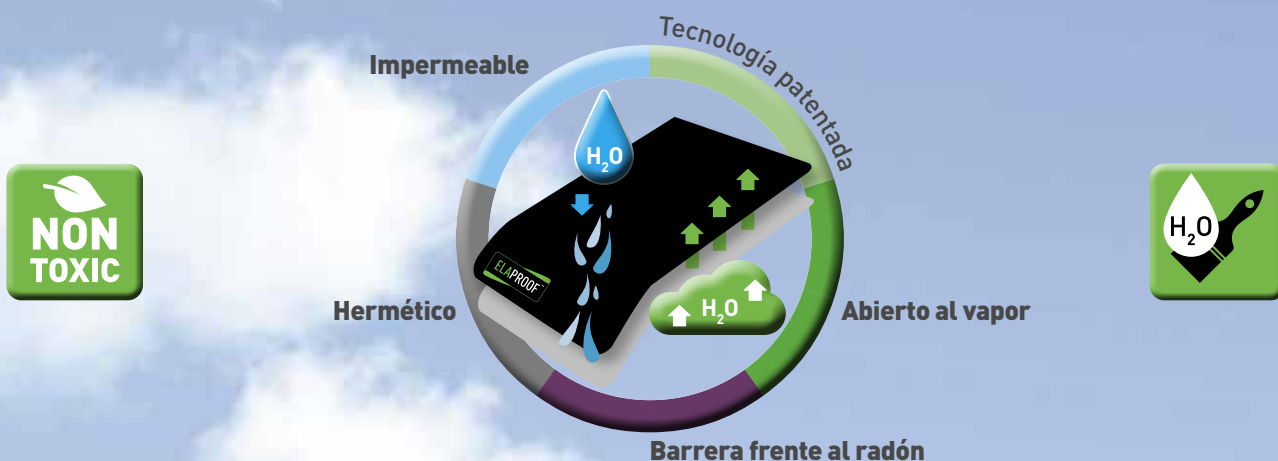
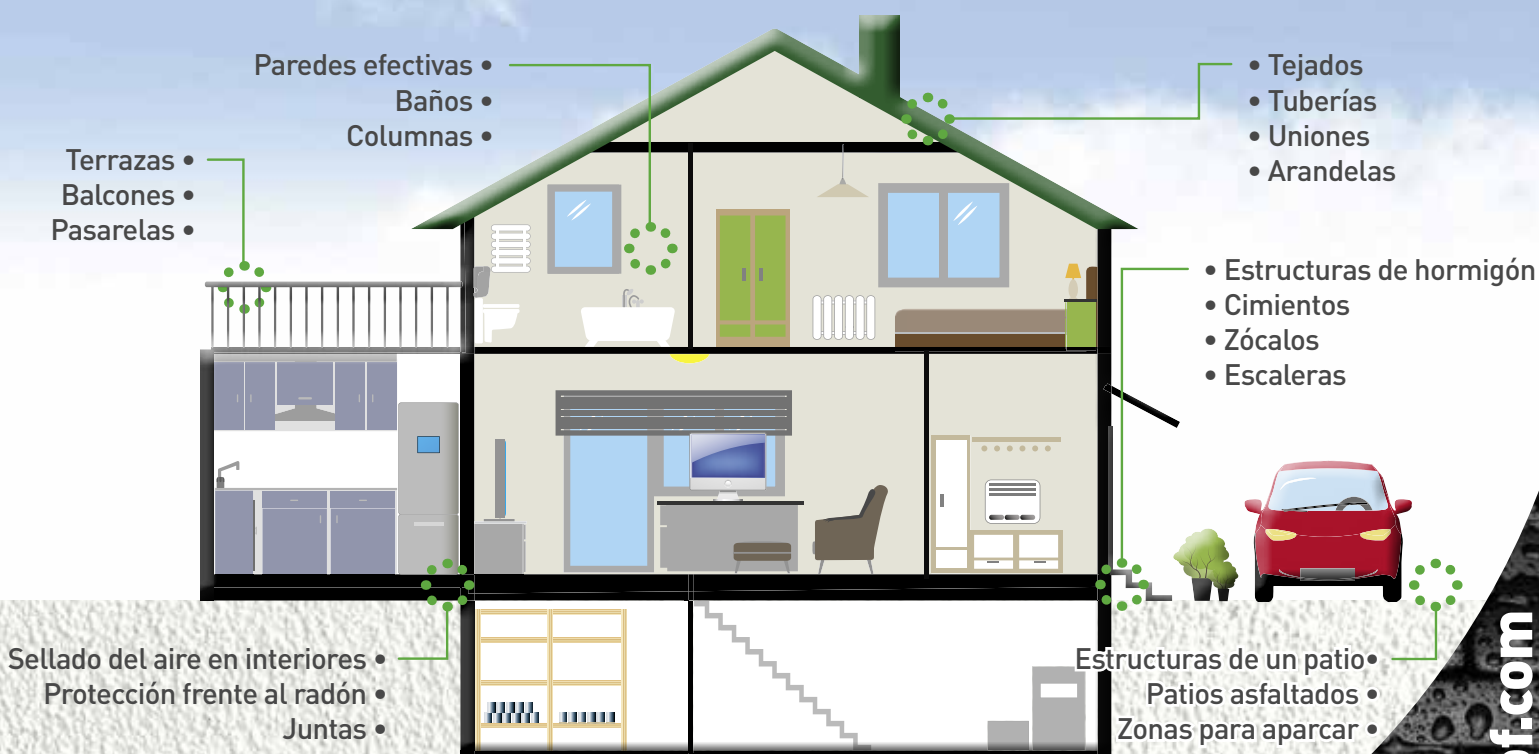


Soluciones de revestimiento y sellado ElaProof

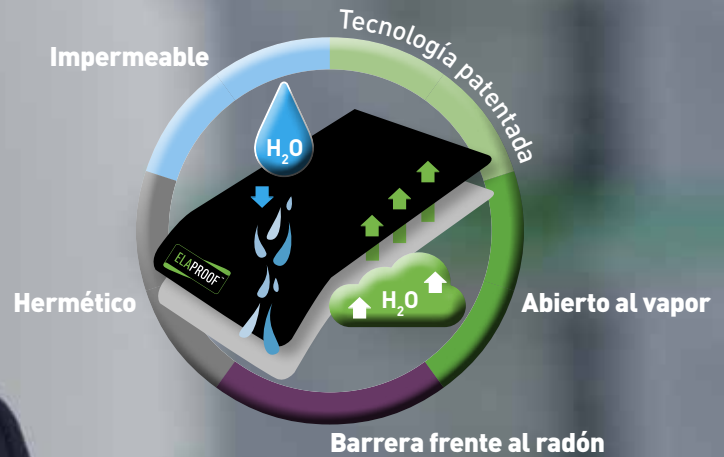
El revestimiento protector elástico y la masa de sellado más respetuosos con el medio ambiente y polivalentes del mercado.



ElaProof protege los edificios desde el zócalo hasta el tejado. Las aplicaciones en interiores y exteriores incluyen, por ejemplo:



La tecnología patentada de ElaProof protege los edificios que amas



El revestimiento ElaProof, respetuoso con el medio ambiente y fácil de utilizar, proporciona una protección elástica durante décadas.

La historia de éxito de ElaProof comenzó en Turku en 1990, cuando se fundó Build Care Oy. Por aquel entonces, Vesa Koponen, ingeniero titulado en química e inventor del producto, vendía soluciones a los problemas de impermeabilización y corrosión más exigentes del mercado, en calidad de empresario. Sin embargo, no estaba satisfecho con los productos del mercado. La capacidad de aislamiento de los productos no duraba mucho en las exigentes condiciones climáticas del norte. Los disolventes tóxicos suponían un riesgo para la salud tanto de los trabajadores como de los usuarios del edificio. La adherencia de los productos tampoco era fiable para todos los materiales ni para las superficies húmedas.

Del garaje al mercado internacional

Los más de diez años de desarrollo de Vesa han dado como resultado una gama de productos completamente nueva basada en la innovación química de los polímeros que ofrece una mejor solución para las necesidades de revestimiento e impermeabilización.

Tras miles de pruebas de lo más exigentes, lanzamos la familia de productos ElaProof de protección elástica y sin disolventes, que ha demostrado su eficacia en numerosas obras piloto. El desarrollo, la fabricación y la comercialización de los productos continuarán, valorando el respeto

al medio ambiente, la fiabilidad y la facilidad de uso.

Garantizado por las patentes

La columna vertebral de las operaciones de la empresa es la tecnología transpirable patentada ElaProof, que se basa en una innovación pionera en la química de los polímeros. Se ha concedido a ElaProof patentes de producto y de método en Finlandia. Además de las patentes finlandesas, el producto tiene una patente de producto de la UE y tiene patentes internacionales pendientes.

Escuchar al mercado

“Los productos ElaProof, respetuosos con el medio ambiente, seguros y fáciles de utilizar, prolongan la vida de los edificios y estructuras durante décadas.” Esto también lo han notado nuestros clientes, ¡muchas gracias!

Hemos escuchado el feedback de los clientes y hemos seguido desarrollando los productos ElaProof. Las homologaciones CE en el sector de la construcción son una parte importante de este trabajo. ElaProof H, S e Indoor han recibido la homologación CE EN 1504-2 para la protección y reparación de estructuras de hormigón.

ElaProof resiste el calor y su eficacia como impermeabilizante bajo el asfalto también ha sido demostrada mediante pruebas de laboratorio. Como supondrás, los resul-

Índice

ElaProof H para uso en exteriores	4-5
ElaProof S para profesionales	6-7
ElaProof Indoor para uso en interiores ..	8-9
ElaProof+SAND	10-11
Sistema ElaProof BTR	12-13
TopCoat ELACOAT	14-15
Información sobre ElaProof	16-17
Información Técnica	18-19

“ Los productos ElaProof, respetuosos con el medio ambiente, seguros y fáciles de utilizar, prolongan la vida útil de los edificios y estructuras durante décadas. Esto también lo han notado nuestros clientes, ¡muchas gracias! ” CEO Jarno Kontio - Build Care Oy

tados fueron muy buenos y abren nuevas oportunidades para nuestros clientes en la impermeabilización de patios y aparcamientos, de forma segura y respetuosa con el medio ambiente.

Nuevos productos y sistemas

Como nuevos productos de valor añadido, encontrarás en nuestra selección, por ejemplo, ElaProof + SAND y los cómodos TopCoats ElaProof. Además de la gama de productos, también hemos desarrollado sistemas relacionados con el uso de los productos ElaProof. Recomiendo conocer el sistema ElaProof BTR (reparación de balcones y terrazas). Ofrece posibilidades casi ilimitadas para llevar a cabo renovaciones de balcones y terrazas de forma respetuosa con el cliente y el medio ambiente.

Responsables con el futuro

Últimamente, los valores y la responsabilidad medioambientales han aumentado de valor para nuestros clientes. Estamos orgullosos de que los productos ElaProof libres de isocianatos formen parte de la selección responsable de Ostavastuullisesti.fi, porque los principales expertos de Finlandia los han considerado una opción más sostenible.

Información del producto 24/7/365

Puedes encontrar información siempre actualizada sobre el producto e instrucciones de uso en nuestra web: www.elaproof.com. También puedes ver los vídeos en nuestro canal de YouTube. Te deseo momentos inspiradores con nuestro catálogo. Prueba ElaProof en tu próximo destino: ¡te prometo que te gustará!



FINNISH SOCIETY OF
INDOOR AIR QUALITY
AND CLIMATE
SUPPORTING
MEMBER



10 buenas razones para sellar y revestir con ElaProof H:



- + Producto económico de un solo componente
- + Recubrimiento y sellado elástico para la mayoría de los materiales de construcción
- + La mejor capacidad de puenteo de grietas del mercado - ¡más de 10 mm!
- + Resistente al agua y a las heladas, el producto puede aplicarse también en superficies húmedas
- + Instalación rápida y sencilla con herramientas manuales tradicionales
- + Producto finlandés - hecho para las exigentes condiciones climáticas nórdicas
- + Excelente adhesión a casi todos los materiales de construcción
- + Clasificación CE: EN 1504-2 y EN 13813
- + El producto está libre de isocianatos y disolventes, su pH es neutro, no se requiere ningún equipo de protección especial para la manipulación del producto
- + El revestimiento protector elástico y la masa de sellado más polivalentes del mercado.



elaproof.com



Ya estés renovando o construyendo uno nuevo, la masa en spray finlandesa ElaProof H libre de isocianatos ofrece la solución perfecta para las necesidades de tu inmueble. ElaProof H está incluido en la base de datos de productos de construcción Nordic Ecolabelling y puede utilizarse en edificios con la etiqueta Swan.

ElaProof H es un elastómero, de un solo componente, de aplicación manual y listo para usar, adecuado para la mayoría de las superficies en estructuras exteriores. Proporciona una capa protectora de larga duración e impermeable para la mayoría de los materiales de construcción, como techos de chapa y fieltro, madera, hormigón y bloques de grava ligeros. ElaProof H se utiliza en, por ejemplo, la construcción de tejados, reparaciones y la protección de zócalos y estructuras exteriores. También es ideal para rehabilitar sistemas de aguas pluviales y sellar entradas y juntas.

Productos ElaProof H

ElaProof	Color	EAN/GTIN	CÓDIGO
H 1 l	negro	6430068690006	1010
	gris	6430068690143	1010G
	rojo	6430068690150	1010R
H 5 l	negro	6430068690013	1050
	gris	6430068690181	1050G
	rojo	6430068690198	1050R
	RR11 - verde	6430068690761	1050RR11
	RR23 - gris oscuro	6430068691119	1050RR23
H 15 l	RR32- marrón	6430068690778	1050RR32
	negro	6430068690020	1150
	gris	6430068690204	1150G
	rojo	6430068690211	1150R
	RR11 - verde	6430068690785	1150RR11
Paquete de sellado 3 l ¹⁾	RR23 - gris oscuro	6430068691126	1150RR23
	RR32- marrón	6430068690792	1150RR32
	negro	6430068690334	1030BTP

¹⁾ El paquete de sellado incluye: ElaProof H, negro 3 l • Tejido base 4 m x 100 mm • Instrucciones de instalación (FI, SV, EN)

TEN EN CUENTA QUE:

Los colores son lo más parecido al tono correcto técnicamente posible.



Especificaciones técnicas

ESPECIFICACIONES (PRODUCTO HUMEDO) • NORMATIVA

Agente aglutinante: dispersión polimérica al agua

Colores: negro, gris, rojo, RR11, RR23 y RR32 (se puede pintar encima¹⁾)

El producto tiene el marcado CE como producto de construcción conforme a las normativas armonizadas de productos EN 13813 y EN 1504-2

Contenido de materia seca: 63 ± 1 % • ISO 3251:2008

Acidez (pH): 7-8

Densidad: 1,12 ± 0,3 g/ml • ISO 2811-1:2016

Inflamabilidad: no se inflama, no se incendia

Temperatura mínima de formación de la película (MFFT): < 0°C

Temperatura de funcionamiento: más de +10°C

Tiempo de secado

• Seco al tacto (+20°C, 50% HR, 1,5 l/m²) 3 - 4 h

• Seco al tacto (+6°C, 25% HR, 1,5 l/m²) 40 h

• Totalmente seco (+20°C, 50% HR, 1,5 l/m²) 1 vrk

• Propiedades mecánicas completas (+20°C, 50% HR, 1,5 l/m²) 3 semanas

Tiempo de almacenamiento: mínimo 12 meses (ver fecha de fabricación en el envase)

Almacenamiento:

El producto no debe congelarse. Proteger de la luz solar directa.

¹⁾ Se puede pintar con la mayoría de las pinturas al agua, transpirables y elásticas.

CARACTERÍSTICAS (REVESTIMIENTO) • NORMATIVA

Clase de fuego: C-s1,d0 y BROOF (t2) • EN 13501-1 y -5

Fuerza de adhesión, sin imprimación: 1 - 4 N/mm² • EN 1542:1999

Resistencia a la tracción: 2,3 N/mm² • ISO 527-1:1993

Alargamiento de rotura: 810 % • aplicación ISO 527-2

Resistencia al desgarro: 9,3 ± 1,3 MPa/m² • ISO 527-1:1993

Dureza Shore A: 54 ± 4 • EN 868:2003

Resistencia a la abrasión: <3000 mg EN ISO 5470-1 (Prueba de abrasión Taber)

Resistencia a los impactos: clase I • EN ISO 6272-1

Capacidad de puenteo de grietas

• 10,1 mm (+22°C, 50 % HR, grosor 0,6 mm) • EN 1062-7, aplicando método A, clase A5

• aprobado (-20°C, grosor 0,6 mm) • EN 1062-7, aplicando método A, clase A4

Permeabilidad al vapor de agua: 18 g / m² / día • EN 12572

Coefficiente de difusión del vapor de agua: δ, kg/(m-s-Pa) 9,63-10⁻¹³ • EN 12572

Resistencia a la difusión, valor S_d: 2,02 • EN 12572

Impermeabilidad al agua (+20°C, 14 días, 100 mm de inmersión en agua): hermetismo • EN 1928

Resistencia al agua después de estrés alcalino

(+70°C, 168 días: 50 mm kyll. Solución de Ca(OH)₂; hermetismo • EN 1928

Hermetismo de la estructura

La impermeabilidad del desagüe del suelo y de las entradas:

(desagüe de suelo Wieser, prueba de presión de agua 24 h ca. 700 Pa -> +60oC/+15°C, 1500 veces -> prueba de presión de agua 24 h ca. 700 Pa): hermetismo • EN 1253-2

Resistencia a la temperatura

• Largo plazo: -30°C ... +150°C

• Corto plazo: máx. +190°C

Resistencia a la intemperie

(resistencia a los rayos UV, térmica y a la humedad): excelente

Resistencia química

• Excelente resistencia alcalina

• Buena resistencia a los ácidos inorgánicos

• Resistencia limitada a los ácidos y disolventes orgánicos

Conductividad eléctrica: no conduce la electricidad



10 buenas razones para elegir ElaProof S

- + Producto económico de un solo componente
- + Transpirable - abierto al vapor pero hermético al agua y al aire
- + La mejor capacidad de puenteo de grietas del mercado - ¡más de 10 mm!
- + Resistente al agua y a las heladas, el producto puede aplicarse también en superficies húmedas
- + Instalación rápida y sencilla con equipos de pulverización de alta presión
- + La superficie revestida no tiene juntas, se puede aplicar el spray sobre superficies en cualquier posición
- + Excelente adhesión a casi todos los materiales de construcción
- + Clasificación CE: EN 1504-2 y EN 13813
- + Libre de isocianatos y disolventes: seguro para el instalador y el medio ambiente
- + El revestimiento protector elástico y la masa de sellado más polivalentes del mercado.



elaproof.com



La renovación es un acto climático respetuoso con el ciclo de vida, según un estudio realizado por la Universidad Tecnológica de Tampere y VTT¹. De acuerdo con dicho estudio, la renovación es una solución mejor en términos de huella de carbono y economía de ciclo de vida que la demolición y la construcción de uno nuevo.

A la hora de reparar una antigua o construir una nueva, la masa en spray finlandesa ElaProof S libre de isocianatos ofrece la solución perfecta para las necesidades de tu propiedad. Se trata de un elastómero de un solo componente en spray, económico, resistente y de larga duración para uso profesional. El producto es ideal para el aislamiento contra el agua y la humedad, así como para el sellado de edificios y estructuras. Se puede aplicar en interiores y exteriores, por ejemplo, en tejados, zócalos, secaderos de aserraderos, cuartos húmedos, patios y superficies ligeras de grava y placas de yeso. ElaProof S está incluido en la base de datos de productos de construcción Nordic Ecolabelling y puede utilizarse en edificios con la etiqueta Swan.

Productos ElaProof S

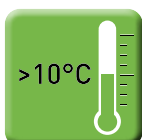
ElaProof S	Color	EAN/GTIN	CÓDIGO
Masa en spray 160 l	negro	6430068690068	2160
	gris	6430068690266	2160G
	blanco	6430068691164	2160W
	rojo	6430068690273	2160R
	RR11 - verde	6430068690709	2160RR11
	RR23 - gris oscuro	6430068691133	2160RR23
	RR32- marrón	6430068690693	2160RR32

¹ La publicación está disponible en finés en su totalidad en <http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-361-221-1>

El plazo de entrega de ElaProof S es de aproximadamente 2 semanas a partir del pedido o según acuerdo.

TEN EN CUENTA QUE:

Los colores son lo más parecido al tono correcto técnicamente posible.



Especificaciones técnicas

ESPECIFICACIONES (PRODUCTO HUMEDO) • NORMATIVA

- Agente aglutinante:** dispersión polimérica al agua
- Colores:** negro, gris, rojo, RR11, RR23 y RR32 (se puede pintar encima¹)
- El producto tiene el marcado CE como producto de construcción conforme a las normativas armonizadas de productos EN 13813 y EN 1504-2
- Contenido de materia seca:** 63 ± 1 % • ISO 3251:2008
- Acidez (pH):** 7-8
- Densidad:** 1,12 ± 0,3 g/ml • ISO 2811-1:2016
- Inflamabilidad:** no se inflama, no se incendia
- Temperatura mínima de formación de la película (MFFT):** < 0°C
- Temperatura de funcionamiento:** más de +10°C
- Tiempo de secado**
 - Seco al tacto (+20°C, 50% HR, 1,5 l/m²) 3 - 4 h
 - Seco al tacto (+6°C, 25% HR, 1,5 l/m²) 40 h
 - Totalmente seco (+20°C, 50% HR, 1,5 l/m²) 1 vrk
 - Propiedades mecánicas completas (+20°C, 50% HR, 1,5 l/m²) 3 semanas
- Tiempo de almacenamiento:** mínimo 12 meses (ver fecha de fabricación en el envase)
- Almacenamiento:**
 - El producto no debe congelarse. Proteger de la luz solar directa.
 - ¹ Se puede pintar con la mayoría de las pinturas al agua, transpirables y elásticas.

CARACTERÍSTICAS (REVESTIMIENTO) • NORMATIVA

- Clase de fuego:** C-s1,d0 y BROOF (t2) • EN 13501-1 y -5
- Fuerza de adhesión, sin imprimación:** 1 - 4 N/mm² • EN 1542:1999
- Resistencia a la tracción:** 2,3 N/mm² • ISO 527-1:1993
- Alargamiento de rotura:** 810 % • aplicación ISO 527-2
- Resistencia al desgarro:** 9,3 ± 1,3 MPa/m² • ISO 527-1:1993
- Dureza Shore A:** 54 ± 4 • EN 868:2003
- Resistencia a la abrasión:** <3000 mg EN ISO 5470-1 (Prueba de abrasión Taber)
- Resistencia a los impactos:** clase I • EN ISO 6272-1
- Capacidad de puenteo de grietas**
 - 10,1 mm (+22°C, 50 % HR, grosor 0,6 mm) • EN 1062-7, aplicando método A, clase A5
 - aprobado (-20°C, grosor 0,6 mm) • EN 1062-7, aplicando método A, clase A4
- Permeabilidad al vapor de agua:** 18 g / m² / día • EN 12572
- Coefficiente de difusión del vapor de agua:** δ, kg/(m-s-Pa) 9,63-10⁻¹³ • EN 12572
- Resistencia a la difusión, valor S_D:** 2,02 • EN 12572
- Impermeabilidad al agua** (+20°C, 14 días, 100 mm de inmersión en agua): hermetismo • EN 1928
- Resistencia a la temperatura**
 - Largo plazo: -30°C ... +150°C
 - Corto plazo: máx. +190°C
- Resistencia a la intemperie** (resistencia a los rayos UV, térmica y a la humedad): excelente
- Resistencia química**
 - Excelente resistencia alcalina
 - Buena resistencia a los ácidos inorgánicos
 - Resistencia limitada a los ácidos y disolventes orgánicos
- Conductividad eléctrica:** no conduce la electricidad





También disponible en formato masa en espray

10 buenas razones para sellar con ElaProof Indoor

- + Un producto para sellar el aire en interiores y proteger frente al radón
- + Componente para el recubrimiento y sellado elástico para la mayoría de los materiales de construcción
- + Clase de emisión M1 y Emicode EC 1
- + La mejor capacidad de puenteo de grietas del mercado - ¡13,9 mm!
- + Resistente al agua y a las heladas, también puede aplicarse en superficies húmedas
- + Instalación rápida y fácil - disponible como masa de mano y en espray
- + Producto de calidad - fabricado en Finlandia
- + Producto económico de un solo componente
- + Excelente adhesión a casi todos los materiales de construcción
- + Libre de isocianatos y disolventes: seguro para el instalador y el medio ambiente

Negro

Gris

Blanco



Es fundamental garantizar que el aire en interiores sea limpio y saludable tanto en las nuevas construcciones como en las reformas. El sellado de juntas y fugas de aire, además de la protección contra el radón, suelen ser los aspectos más críticos del mantenimiento estructural.

ElaProof Indoor, libre de isocianatos, es un revestimiento de un solo componente, a base de agua, listo para ser usado, para el sellado de las entradas de aire en interiores y la protección contra el radón. La elasticidad única y la excelente adherencia del producto sobre diversas superficies garantizan un sellado seguro. ElaProof Indoor está incluido en la base de datos de productos de construcción Nordic Ecolabelling y puede utilizarse en edificios con la etiqueta Swan.

También puedes consultar el catálogo de soluciones para el aire en interiores de ElaProof. En él encontrará instrucciones para el sellado del aire en interiores y la protección contra el radón, además de la gestión de los contaminantes y la humedad que se desprende del sustrato.

Productos ElaProof Indoor

ElaProof	Color	EAN/GTIN	CÓDIGO
Indoor 5 l	blanco	6430068690310	3050W
	gris	6430068690235	3050G
Indoor 15 l	blanco	6430068690327	3150W
	gris	6430068690242	3150G
Indoor S - Masa en spray 160 l [†]	blanco	6430068690303	4160W
	gris	6430068690297	4160G
	negro	6430068690280	4160
Paquete de sellado 5 l ^{**}	blanco	6430068690341	3050WTP
	gris	6430068690358	3050GTP

[†] El plazo de entrega de ElaProof Indoor S es de aproximadamente 2 semanas a partir del pedido o según acuerdo.

^{**} El paquete ElaProof Indoor Sealing incluye: ElaProof Indoor 5 l, blanco o gris • Primer ElaProof 3 l • Tejido base 50 m x 100 mm • Instrucciones de instalación

TEN EN CUENTA QUE:

Los colores son lo más parecido al tono correcto técnicamente posible.



Especificaciones técnicas

ESTPECIFICACIONES (PRODUCTO HUMEDO) • NORMATIVA/MÉTODO

Agente aglutinante: dispersión polimérica al agua

Colores: negro, gris y Blanco (se puede pintar encima[†])

El producto tiene el marcado CE como producto de construcción conforme a las normativas armonizadas de productos EN 13813 y EN 1504-2

Productos: elastómero extendible a mano, elastómero que ese puede aplicar en espray

Adhesión a los materiales de base: todos los materiales de construcción, p.ej.: todos los de base de hormigón, metal, aluminio, placas de construcción, vidrio, materiales wovnen

Contenido de materia seca: 64 ± 1 % • ISO 3251:2008

Acidez (pH): 7-8

Grosor recomendado de la película seca:

• Sellado del aire mín. 0,5 mm

• Barrera de radón mín. 0,8 mm

Temperatura de funcionamiento: más de +10°C

Tiempo de secado: (+20°C, 50% HR, 1,0 l/m²) 3 - 4 h (en función del sustrato)

Fuerza de adhesión: 1-4 N/mm² (en función del sustrato) • EN 1542:1999, EN ISO 4624

Alargamiento de rotura: 1135 % • ISO 527-1:1993

Resistencia a la abrasión: <3000 mg • EN ISO 5470-1 (Prueba de abrasión Taber)

Resistencia a los impactos: clase I • EN ISO 6272-1

Capacidad de puenteo de grietas:

• 13,9 mm (+22°C, 50 % HR, grosor 0,6 mm) • EN 1062-7, aplicando método A, clase A5

Resistencia al desgarro: 9,3 ± 1,3 MPa/m² • ISO 527-1:1993

Permeación al vapor de agua: δ, kg/(m·s·Pa) 1,05-10-13 • EN 12572

Resistencia a la difusión, valor S_D: 0,56 • EN 12572

Clase de fuego: C-s1,d0 • EN 13501-1

Permeabilidad al agua: 0.03 kg / m²h, cumple con la clase W3 de baja permeabilidad al agua • SFS EN 1062-3

Hermetismo al aire: hermético • Vahanen Ltd., 2018

Hermetismo al radón: hermético • Método SP 3873, RISE, Suecia, 2017

Clases de emisiones:

• M1 - bajas cantidades de emisiones • Eurofins, Dinamarca, 2019

• Emission EC1 - emisiones muy bajas • Eurofins, Dinamarca, 2019

Tiempo de almacenamiento: mínimo 12 meses (ver fecha de fabricación en el envase)

Almacenamiento: El producto no debe congelarse. Proteger de la luz solar directa.

[†] Se puede pintar con la mayoría de las pinturas al agua, transpirables y elásticas.

Puedes descargar el catálogo de soluciones para interiores de ElaProof: elaproof.com

Productos también para el encapsulamiento de sustancias nocivas.



ElaProof+SAND reference | 2021. © Build Care Oy

¡Acabado con estilo!

El revestimiento patentado ElaProof y la arena de los productos ElaProof + SAND están listos para ser utilizados. Los ratios de mezcla adaptados con precisión garantizan la facilidad de trabajo y un resultado con estilo. La familia de productos ElaProof + SAND incluye productos fáciles de usar para el acabado de zócalos y superficies de suelos y paredes. Las ventajas de los productos ElaProof + SAND son, por ejemplo, la impermeabilidad en el lugar elegido, así como un aspecto moderno. Elige el lugar, el color y el tamaño de grano de la arena y comienza tu proyecto.

El revestimiento de suelo ElaProof + SAND tiene la aprobación M1. Es adecuado para su uso en interiores y exteriores, por ejemplo: terrazas, escaleras, balcones y baños. Hay tres tamaños de grano para elegir: fino, medio y rugoso. La superficie final es rugosa, cómoda para los pies y al mismo tiempo reduce el peligro de resbalarse. Además del revestimiento, recomendamos el tratamiento TopCoat ELACOAT para garantizar que se mantenga limpio. Recuerda también los TopCoats tintados RAL, que pueden utilizarse para dar color a la superficie, si es necesario.

ElaProof + SAND Protección de Zócalos da un acabado a los zócalos de hormigón y a las paredes de los cimientos en el exterior. ElaProof + SAND Revestimiento de Paredes tiene la aprobación M1 y hace que sea fácil y seguro hacer estilizas paredes, pilares y decoraciones de baños en interiores y exteriores.



Revestimiento de suelo ElaProof+SAND

El revestimiento de suelo ElaProof+SAND es adecuado, por ejemplo, para balcones, escaleras, terrazas y baños.

Elige el tamaño de grano de arena adecuado para tu proyecto:
fino • medio grueso • rugoso.



Adecuado para su uso en interiores y exteriores
- ¡Calificación M1!



Producto	Color	EAN/GTIN	CÓDIGO
Revestimiento de suelo 20 kg	negro	6430068690990	3200FBF
• Fino	gris oscuro	6430068691003	3200FDGF
Tamaño de la arena: 0,05 - 0,2 mm	gris	6430068691010	3200FGF
	blanco	6430068691027	3200FWF
Revestimiento de suelo 20 kg	negro	6430068691034	3200FBM
• Rugoso Medio	gris oscuro	6430068691041	3200FDGM
Tamaño de la arena: 0,1 - 0,6 mm	gris	6430068691058	3200FGM
	blanco	6430068691065	3200FWM
Revestimiento de suelo 20 kg	negro	6430068691072	3200FBR
• Rugoso	gris oscuro	6430068691089	3200FDGR
Tamaño de la arena: 0,7 - 1,2 mm	gris	6430068691096	3200FGR
	blanco	6430068691102	3200FWR

Protección de Zócalos ElaProof+SAND



ElaProof + SAND Protección de Zócalos es adecuado para zócalos de hormigón y las paredes de los cimientos para uso exterior. El tamaño de grano de la arena (0,7-1,2 mm) está optimizado para el revestimiento de los zócalos.

Producto	Color	EAN/GTIN	CÓDIGO
Protección de Zócalos 20 kg	negro	6430068690839	1200PB
Tamaño de la arena: 0,7 - 1,2 mm	gris oscuro	6430068690846	1200PDG
	gris	6430068690853	1200PG
	blanco	6430068690860	1200PW

Revestimiento de paredes ElaProof+SAND



El revestimiento de paredes ElaProof + SAND es adecuado para, por ejemplo, paredes efectivas, baños y pilares.

Elige el tamaño de grano de arena adecuado para tu proyecto: fino • medio grueso • rugoso.

Adecuado para su uso en interiores y exteriores - ¡Calificación M1!



Producto	Color	EAN/GTIN	CÓDIGO
Revestimiento de paredes 20kg	negro	6430068690877	3200WBF
• Fino	gris oscuro	6430068690884	3200WDGF
Tamaño de la arena: 0,05 - 0,2 mm	gris	6430068690891	3200WGF
	blanco	6430068690907	3200WWF
Revestimiento de paredes 20kg	negro	6430068690914	3200WBM
• Rugoso Medio	gris oscuro	6430068690921	3200WDGM
Tamaño de la arena: 0,1 - 0,6 mm	gris	6430068690938	3200WGM
	blanco	6430068690945	3200WWM
Revestimiento de paredes 20kg	negro	6430068690952	3200WBR
• Rugoso	gris oscuro	6430068690969	3200WDGR
Tamaño de la arena: 0,7 - 1,2 mm	gris	6430068690976	3200WGR
	blanco	6430068690983	3200WWR

Arena y copos de color para su uso en interiores y exteriores



Los ElaProof Art & Deco Colour Chips son una elegante alternativa de tres colores que se puede aplicar en distintos sitios. Adecuado para interiores y exteriores, por ejemplo, para el suelo, escaleras, terrazas y balcones. En lugares industriales, por ejemplo, salas de máquinas de aire acondicionado. Un cómodo envase de 600 g es suficiente para una superficie de 8 a 12 m², dependiendo de la cantidad aplicada.

ElaProof Art&Deco	Color	EAN/GTIN	CÓDIGO
Chips de Colores 600 g	3-colores (negro, blanco, gris)	6430068690402	8000
Chips de Colores 1 kg	3-colores	6430068690730	80001KG
Chips de Colores 20 kg	3-colores	6430068690563	80001
Arena de colores 25kg	negro 908	6430068690525	89081
	gris oscuro 252	6430068690532	82521
	gris 003	6430068690549	80031
	blanco 008	6430068690556	80081



Art & Deco Colour Chips: tamaño del copo 0,2 - 0,5 mm
Cobertura 0,6 kg 8-12 m² • 1 kg 15-22 m² • 20 kg 280-400 m²

Arena de colores: tamaño del grano de 0,7 a 1,2 mm Cobertura aprox. 8 m²

NOTA: Los diseños de color son lo más parecido al tono correcto técnicamente posible.

elaproof.com



El sistema ElaProof BTR facilita las renovaciones de balcones y terrazas

Tanto si se trata de reparar uno antiguo como de construir uno nuevo, el sistema ElaProof BTR (reparación de balcones y terrazas) ofrece soluciones completas para balcones, terrazas, escaleras y pasarelas. El sistema global económico está basado en la tecnología patentada libre de isocianatos de ElaProof, que garantiza numerosas ventajas adicionales a la impermeabilización del lugar de la obra. Estas son, por ejemplo, una excelente resistencia a la radiación UV, protección frente al radón y superficies resistentes al desgaste y a que se camine sobre ellas de manera continua. La amplia gama de distintos métodos, materiales y colores ofrece a tus clientes finales la libertad de elección deseada.

En el exterior, las estructuras de madera y hormigón de las terrazas y los balcones están expuestas a innumerables inclemencias. Con el sistema ElaProof BTR, proteges las estructuras de las grandes fluctuaciones de temperatura y de la tensión ocasionada por el agua y el hielo. La comodidad para las personas que viven allí durante la renovación de terrazas y balcones es nuestra prioridad. Al elegir el sistema ElaProof BTR, tus clientes pueden disfrutar no solo de un producto ecológico e inodoro, sino también de una renovación rápida y rentable.

elaproof.com



Elige el sistema BTR adecuado según dónde lo vayas a usar y cuáles sean los deseos del cliente



ElaProof Light

Además del revestimiento ElaProof, se instala en el lugar un material de superficie elegido por el cliente, como un rally de madera o baldosas. El revestimiento también se puede pintar con la mayoría de las pinturas al agua y transpirables.



ElaProof Medium

El lugar de la obra se recubre con ElaProof y se trata con el TopCoat ELACOAT lo que aumenta el tiempo que tarda en desgastarse y facilita la limpieza de la superficie.



ElaProof Medium RAL

Tras el revestimiento con ElaProof, el lugar se trata con el TopCoat ELACOAT tintado en colores RAL, de acuerdo con las preferencias del cliente.



ElaProof Art&Deco

Productos ElaProof Art & Deco se espolvorean sobre el revestimiento ElaProof. La superficie final se trata con el TopCoat ELACOAT.



ElaProof+SAND

El lugar se recubre con el producto ElaProof + SAND elegido por el cliente, en el que la arena y el ElaProof se mezclan previamente en las proporciones correctas. Si es necesario, la superficie final se trata con el TopCoat ELACOAT.

Los beneficios de este sistema son:



Producto de base acuosa y libre de isocianato



Producto respetuoso con el medio ambiente, comodidad garantizada en tu día a día incluso durante la renovación



1 solo componente que no es necesario mezclar antes de instalar



Excelente protección frente a los rayos UV



Las superficies tratadas con TopCoat ELACOAT son fáciles de limpiar.



La superficie lisa o texturizada de ElaProof no es resbaladiza, ni siquiera cuando está mojada.



El mejor alargamiento de rotura del mercado - ¡más de 10 mm!



Excelente resistencia a temperaturas bajas y elevadas



Clase de fuego EN 13501-1 y CEN TS 1187:2012



Excelente adhesión a la mayoría de materiales de construcción

Puedes descargar el catálogo BTR ElaProof: elaproof.com!



Renovaciones de balcones y terrazas sencillas



El TopCoat ELACOAT protege la superficie y facilita la limpieza.

Los barnices de 2 componentes de nuestra gama protegen la superficie tratada con ElaProof. Recomendamos los barnices TopCoat ELACOAT para emplazamientos por los que se camina mucho y que requieren una limpieza sencilla.

El TopCoat ELACOAT incoloro encaja perfectamente sobre ElaProof + SAND y Art & Deco Colour Chips. El TopCoat ELACOAT RAL es totalmente adecuado para espacios en los que se espera que el cliente cumpla con la imagen de marca de la empresa. Actualmente hay más de cien colores RAL diferentes disponibles, de los cuales hemos incluido los diez más populares en la selección estándar: ¡elige el tuyo!

RAL 7001

RAL 7004

RAL 7016

RAL 7021

RAL 7024

RAL 7035

RAL 9001

RAL 9005

RAL 9010

RAL 9011

ELACOAT TopCoat

El TopCoat ELACOAT es una capa de acabado incolora, sedosa y mate de 2 componentes para superficies ElaProof. El producto se suministra en envases de 2 componentes con los componentes A y B en la proporción de mezcla correcta.



Consumo del producto sobre una superficie lisa y desconchada 90-110 g/m², sobre ElaProof+SAND 150-200 g/m².

ELACOAT TopCoat	Color	EAN/GTIN	CÓDIGO
3,3 kg	incolora	6430068690419	8330
11 kg	incolora	6430068690570	81101

ELACOAT TopCoat RAL

El TopCoat ELACOAT RAL es una capa de acabado pigmentada sedosa y mate de 2 componentes para superficies ElaProof. El producto se suministra en envases de 2 componentes con los componentes A y B en la proporción de mezcla correcta.



Consumo del producto sobre una superficie lisa 90-110 g/m², sobre ElaProof+SAND 150-200 g / m².

ELACOAT TopCoat RAL	Color	EAN/GTIN	CÓDIGO
3,375 kg RAL 7001	Silver Grey	6430068690426	87001
RAL 7004	Signal Grey	6430068690433	87004
RAL 7016	Anthracite Grey	6430068690440	87016
RAL 7021	Black Grey	6430068690457	87021
RAL 7024	Graphite Grey	6430068690464	87024
RAL 7035	Light Grey	6430068690471	87035
RAL 9001	Cream	6430068690488	89001
RAL 9005	Jet Black	6430068690495	89005
RAL 9010	Pure White	6430068690501	89010
RAL 9011	Graphite Black	6430068690518	89011
9 kg RAL 7001	Silver Grey	6430068690587	870011
RAL 7004	Signal Grey	6430068690594	870041
RAL 7016	Anthracite Grey	6430068690600	870161
RAL 7021	Black Grey	6430068690617	870211
RAL 7024	Graphite Grey	6430068690624	870241
RAL 7035	Light Grey	6430068690631	870351
RAL 9001	Cream	6430068690648	890011
RAL 9005	Jet Black	6430068690655	890051
RAL 9010	Pure White	6430068690662	890101
RAL 9011	Graphite Black	6430068690679	890111

Embalaje (A+B):

ELACOAT TopCoat 3,3 kg y 11 kg
ELACOAT TopCoat RAL 3,375 kg y 9 kg

Consumo:

Superficie lisa/desconchada 90-110 g / m²
Sobre ElaProof+SAND 150-200 g / m².

TEN EN CUENTA QUE:

Los colores son lo más parecido al tono correcto técnicamente posible.

ELACOAT™



Terraza de hormigón:
• ElaProof+SAND
• ELACOAT TopCoat



Terraza de hormigón:
• ElaProof+SAND
• ELACOAT TopCoat



Espacio para el
aire acondicionado:
• ElaProof Indoor
• ElaProof Art&Deco
Colour Chips
• ELACOAT TopCoat



Sala de descanso:
• ElaProof+SAND
• TopCoat RAL 7024

En www.elaproof.com encontrarás todo lo que necesitas

ElaProof Primer



El PRIMER ElaProof es una imprimación de base acuosa, respetuosa con el medio ambiente, que mejora la adherencia del revestimiento a los materiales porosos antes del revestimiento ElaProof. El tratamiento mejora la adhesión de ElaProof al sustrato y tapa los poros del sustrato. Las burbujas de aire que suben a la superficie suelen ser señal de una imprimación insuficiente. Adecuado para su uso en interiores y exteriores.

ElaProof Base Fabric



ElaProof Base Fabric para sellar y reforzar esquinas, ángulos y conductores, así como para parchear agujeros en los sustratos a recubrir.

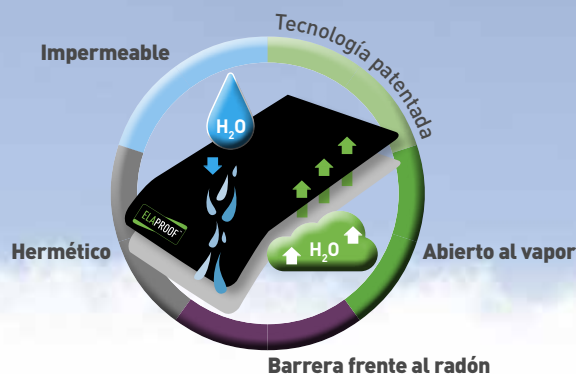
ElaProof	Tamaño	EAN/GTIN	CÓDIGO
Primer	3 l	6430068690129	7103
	10 l	6430068690136	7110
Base Fabric	100 mm x 50 m	6430068690044	7001
	200 mm x 50 m	6430068690051	7002

Accesorios para contratistas

Para los contratistas autorizados de ElaProof, nuestra selección incluye productos adecuados para el techado y la encapsulación de contaminantes. Para más información sobre nuestra asistencia técnica para los productos, tel. +358 20 790 2710 o e-mail: info@buildcare.fi

Producto	Tamaño	EAN/GTIN	CÓDIGO
Imprimación Solvente PU-P255 para material de cubierta poroso	24 kg	6430068690686	71241
Tela de refuerzo ElaProof ROOF, blanco, 100 g/m ²	150 mmx50 m	6430068690808	701501
	350 mmx50 m	6430068690815	703501
	1000 mmx50 m	6430068690822	710001
Imprimación epoxi para encapsulación Viasol EP-T703	25 kg	6430068690747	807031
Viasol PU-C500 - RAL 3009 revestimiento de poliuretano	25 kg	6430068690754	830091

Tecnología patentada ElaProof



ElaProof ha sido desarrollado para soportar las condiciones climáticas extremas de los países nórdicos. Su composición única combina hermetismo al agua y al aire, protección contra el radón y permeabilidad al vapor de agua. La patente del producto protege la composición de ElaProof. La patente de método protege el método de fabricación del producto y el producto hecho con él. Para más información, tenemos un vídeo disponible sobre la tecnología patentada en nuestro canal de YouTube.

¡Referencias de ElaProof!

¡ElaProof dura! Desde 2005 se han recopilado diversas pruebas y experiencias de usuarios. Visita www.elaproof.com/en/elaproof/our-references/ y echa un vistazo a nuestras referencias.



No olvides ver los vídeos de ElaProof en nuestro canal de YouTube.





Mantenimiento de tejados de hojalata antiguos: ¿pintar o revestir?

El revestimiento ElaProof prolonga la vida del tejado durante décadas. El revestimiento es fácil de aplicar y, gracias a él, el tejado cuenta con una superficie protectora impermeable, ¡y puede soportar las exigentes condiciones meteorológicas de los países nórdicos!

	Pintura	Revestimiento ElaProof
Impermeable	-	+
Capacidad de puenteo de grietas ^{*)}	-	10,1 mm
Tiempos de instalación x	2	1
Grosor de la película seca ^{**)}	80 µm (0,08 mm)	600 µm (0,6 mm)
Contenido de materia seca	40 %	64%
Protección frente a los rayos UV	+	+
Clase de fuego	-	B _{ROOF} (t2)
Cómo de resbaladiza es la superficie ^{***)}	Resbaladiza	No resbaladiza
Producto de base acuosa	+	+

^{*)} La capacidad de puenteo de grietas es de importancia primordial, ya que determina la capacidad del material elástico de permanecer intacto en caso de grietas o movimientos en el sustrato.

^{**)} Normalmente el grosor de una película de pintura es de aproximadamente 40 µm - el grosor recomendado de la película seca es de 50-80 µm. Comparar el grosor de la película: 80 µm vs. 600 µm

^{***)} El carácter resbaladizo de la superficie de la pintura puede reducirse añadiendo 1/3 l de Polvo Antideslizante a 10 litros de pintura. Si se utiliza un antideslizante, la combinación de tratamiento debe tener dos capas de pintura, esta última con antideslizante.

Para comparar los productos se ha utilizado la información de la ficha técnica del producto Panssari Akva de Tikkurila (16 de marzo de 2021).



¿Sabías que el revestimiento ElaProof también es fácil de fijar?

Para garantizar el funcionamiento de las propiedades técnicas del revestimiento ElaProof, te recomendamos que lo compruebes periódicamente al menos en los siguientes lugares:

Inspección del tejado en primavera y otoño. Retira todos los residuos y hojas de las superficies del tejado, los bujes y los sistemas de almacenamiento de agua pluvial. Si observas daños externos en el revestimiento, haz lo siguiente:

- Retira el revestimiento ElaProof dañado
- Recubre la zona con ElaProof H.
- Si es necesario, utiliza tejido de soporte ElaProof

Comprueba el zócalo en primavera, una vez que se derrita la nieve. En primavera, el suelo alrededor de la casa absorbe el agua derretida y las heladas pueden haber causado algún daño. Además del zócalo, conviene comprobar el funcionamiento de los desagües y las tuberías que canalizan el agua pluvial. Sigue los mismos pasos que para la inspección del tejado.

Los revestimientos de las estructuras deben revisarse una vez al año y tomar las medidas correctoras necesarias.

¿Necesitas un contratista de ElaProof?



Ponte en contacto con nosotros para que te informemos sobre tu contratista ElaProof local:

- tel. +358 50 4145152
 - e-mail: ilkka.ukkola@elaproof.com
- Encontraremos al contratista autorizado de ElaProof para tu próximo proyecto



Información sobre ElaProof

ElaProof es un producto innovador finlandés en materia de revestimientos que ha sido probado en varios institutos de investigación y universidades, además cuenta con una larga experiencia de uso en diversas aplicaciones desde 2005.

Resultados de las pruebas con ElaProof

Característica probada	Resultado de la prueba
Capacidad de puenteo de grietas en superficies de hormigón	10,1 mm • grosor en seco 0,6 mm (1000 g/m ² , EN 1062-7)
Una baldosa pegada al hormigón con ElaProof tiene una fuerza de adherencia de (20°C)	0,93 – 1,3 N/mm ²
Coefficiente de difusión del vapor de agua	Espesor de la capa seca 0,6 mm, EN 12572: 7,21 x 10 ⁻¹⁴ (δ = kg/(m • s • Pa))
Resistencia al vapor de agua	Espesor de la capa seca 0,6 mm, EN 12572: 5,83 x 10 ⁹ (Zp = m ² • s • Pa/kg)
Resistencia a la difusión	Espesor de la capa seca 0,6 mm, EN 12572: Valor Sd: 1,14 m
Hermeticidad	Ata. La hermeticidad de ElaProof ha sido analizada mediante estudios de trazado por Vahanen Rakenusfysiikka Oy. El estudio determinó que ElaProof era hermético y funcionaba bien como producto para sellar el aire.

Declaración de rendimiento (DDR)

Clasificación CE	Instituto de investigación y número de informe de prueba
	Eurofins Expert Services Oy, nº 0809, realizó las pruebas de tipo de producto para comprobar las propiedades del producto, número de informe EUFI29-20002140-T1 y las pruebas de clase de fuego, número de informe VTT-S-05022-17. ElaProof y ElaProof Indoor cumplen los requisitos de la norma armonizada de la UE EN 1504-2: 2005.
	ElaProof ha superado las pruebas exigidas por la clasificación internacional CE. Las pruebas fueron realizadas por el Instituto de Productos Poliméricos de Kiwa GmbH, uno de los principales institutos de investigación de Alemania, de acuerdo con la norma armonizada de la UE EN 13813 (Informe de prueba P 10776-E / 28.4.2017).

Permeabilidad al gas radón

La permeabilidad al gas radón del revestimiento ElaProof ha sido estudiada en Suecia por RISE (Research Institutes of Sweden AB). El método utilizado fue el método SP nº. 3873.

Los resultados se muestran en la tabla siguiente. Ambos valores medidos cumplen los valores exigidos para las membranas contra el radón por el instituto noruego de investigación de la construcción SINTEF Byggforsk (transmitancia del radón inferior a 2 · 10⁻⁸ m/s y resistencia superior a 5 · 10⁷ m/s). Según la medición RISE, ElaProof evita las fugas de gas radón en más de un 98 %.

Espesor (mm)	Transmitancia del radón, P (m/s)	Resistencia al radón, Z (s/m)
0,8 - 1,2	1,2 · 10 ⁻⁸	8,5 · 10 ⁷

Tabla de Resistencia Química

Química (prueba de esfuerzo por inmersión)	Resistencia química ^{*)}
Un aceite multigrado	+++
Parafina líquida	+++
Fluido de mechero/líquido de lámpara	++
Refrigerante	++
Diésel	++
Aceite hidráulico	+++
Líquido de frenos y embragues	-, no soporta el estrés de la inmersión
Gasolina 95	-, no soporta el estrés de la inmersión
Solución salina al 20 % (NaCl)	++
3,5 % agua salada (NaCl)	++
Clorito (27 g/kg NaClO)	+
Tall oil	-, no soporta el estrés de la inmersión
Aceite de girasol	++
Aceite de silicona	+
50 % hidróxido de sodio	++
20 % hidróxido de sodio	+
25 % amoniaco	+
10 % amoniaco	++
37 % ácido clorhídrico	-
18 % ácido clorhídrico	+, decoloración
5 % ácido clorhídrico	++, decoloración
10 % ácido acético	+
10 % ácido fórmico	-, no soporta el estrés de la inmersión
Etanol	-, no soporta el estrés de la inmersión
Acetona	-, no soporta el estrés de la inmersión
Tolueno	-, no soporta el estrés de la inmersión

*) +++ = resistencia excelente (1 año, estrés continuo)
 ++ = buena duración (8 semanas, estrés continuo)
 + = duración moderada (1 semana, estrés continuo)
 - = no dura

Se han realizado pruebas de estrés químico sumergiendo las películas ElaProof en fluidos de prueba durante 1 semana, 8 semanas o 52 semanas (= 1 año) a temperatura ambiente. La prueba de estrés por inmersión es una prueba cruda para las películas porque el estrés químico es continuo.

Clasificación frente al fuego

Clase de fuego	Classification
C-s1, d0 (EN 13501-1)	Clasificación europea de los productos de construcción frente al fuego
B _{ROOF} (t2) (EN 13501-5)	Clasificación frente al fuego de los revestimientos





Valores de fuerza de adherencia

Material	Fuerza de adherencia (N/mm ² = MPa)
Placa de cemento (vieja, sin primer)	1,3 - 2,6
Placa de cemento (vieja, con ElaProof Primer)	2,2 - 2,4
Placa de fibrocemento (nueva)	3,2 - 3,7
Ladrillo de tejado viejo (sin primer)	1,7 - 2,8 • grietas en los ladrillos ¹⁾
Ladrillo de tejado viejo (con ElaProof Primer)	2,3 - 3,0 • grietas en los ladrillos ¹⁾
Ladrillo de tejado (sin primer)	2,1 - 3,0
Ladrillo de tejado (con ElaProof Primer)	1,9 - 3,7
Fieltro bituminoso de superficie lisa	0,5 - 0,7 • grietas en el fieltro bituminoso ¹⁾
Hoja de chapa galvanizada (nueva)	2,0 - 3,5
Hoja de chapa galvanizada (vieja)	2,1 - 3,0
Chapa con cobertura plástica	3,0 - 3,5
Bloques de hormigón ligero	1,0 • grietas en los bloques ¹⁾
Bloque de hormigón (sin primer)	1,7
Bloque de hormigón (con ElaProof Primer)	2,1 • grietas en el hormigón ¹⁾
Baldosa de piedra	3,2 - 3,5
Aglomerado	2,0 - 3,0 • grietas en el tablón ¹⁾
Píceas cepilladas	4,0 • grietas en el tablón ¹⁾
Hoja de aluminio, lisa, nueva	2,6 - 2,9
Hoja de aluminio, estructurada, nueva	2,8 - 3,0
Poliestireno expandido	0,6 • pequeña carretilla, grietas en el poliestireno ¹⁾
Fibra de vidrio	2,7 - 2,9
Vidrio	3,5 • roturas de vidrio ¹⁾
Elastómero termoplástico (goma)	0,8 - 1,0
Plástico ABS (acrilonitrilo butadieno estireno)	2,6 - 3,0

¹⁾ Resultados cuando el material está agrietado, la adhesión de ElaProof es mejor que la durabilidad del propio material.

Nordic Ecolabelling

La Nordic Ecolabelling o la Nordic Swan Ecolabelling, nos indican cuáles son los mejores productos para el medio ambiente. Un edificio también puede recibir la Nordic Ecolabelling si cumple los requisitos para ello.

Los siguientes productos ElaProof están incluidos en la base de datos de productos de construcción con Nordic Ecolabelling y puede utilizarse en edificios con la Nordic Swan Ecolabelling: ElaProof H • ElaProof Indoor • ElaProof S • ElaProof Indoor S • ElaProof Primer.

Grosor de la película seca

Objetivo	Grosor de la película seca	Producto utilizado
Tejado de hojalata	min. 0,6 mm	ElaProof H / S
Tejado de fieltro bituminoso	1,0 mm	ElaProof H / S
Tejado de ladrillo	1,0 mm	ElaProof H / S
Tejado de bloque de cemento	1,0 mm	ElaProof H / S
Sellado de aire en interiores	min. 0,5 mm	ElaProof Indoor
Protección frente al radón	min. 0,8 mm	ElaProof Indoor

Consumption of ElaProof, wet film

Superficie	Materiales, por ejemplo:
Liso 1,0 l/m ²	• Tablón de yeso • Aglomerado • Poliestireno • Madera (cepillada) • Placa de fibrocemento • Metales • Poliuretano • Madera contrachapada
Rugosidad media 1,5 l/m ²	• Hormigón (superficie pulida) • Minerita • Ladrillo • Fieltro • Madera (sin cepillar)
Rugosidad 1,8 l/m ²	• Bloque de grava ligera • Hormigón (superficie rugosa)

Sobrepintado de la superficie ElaProof

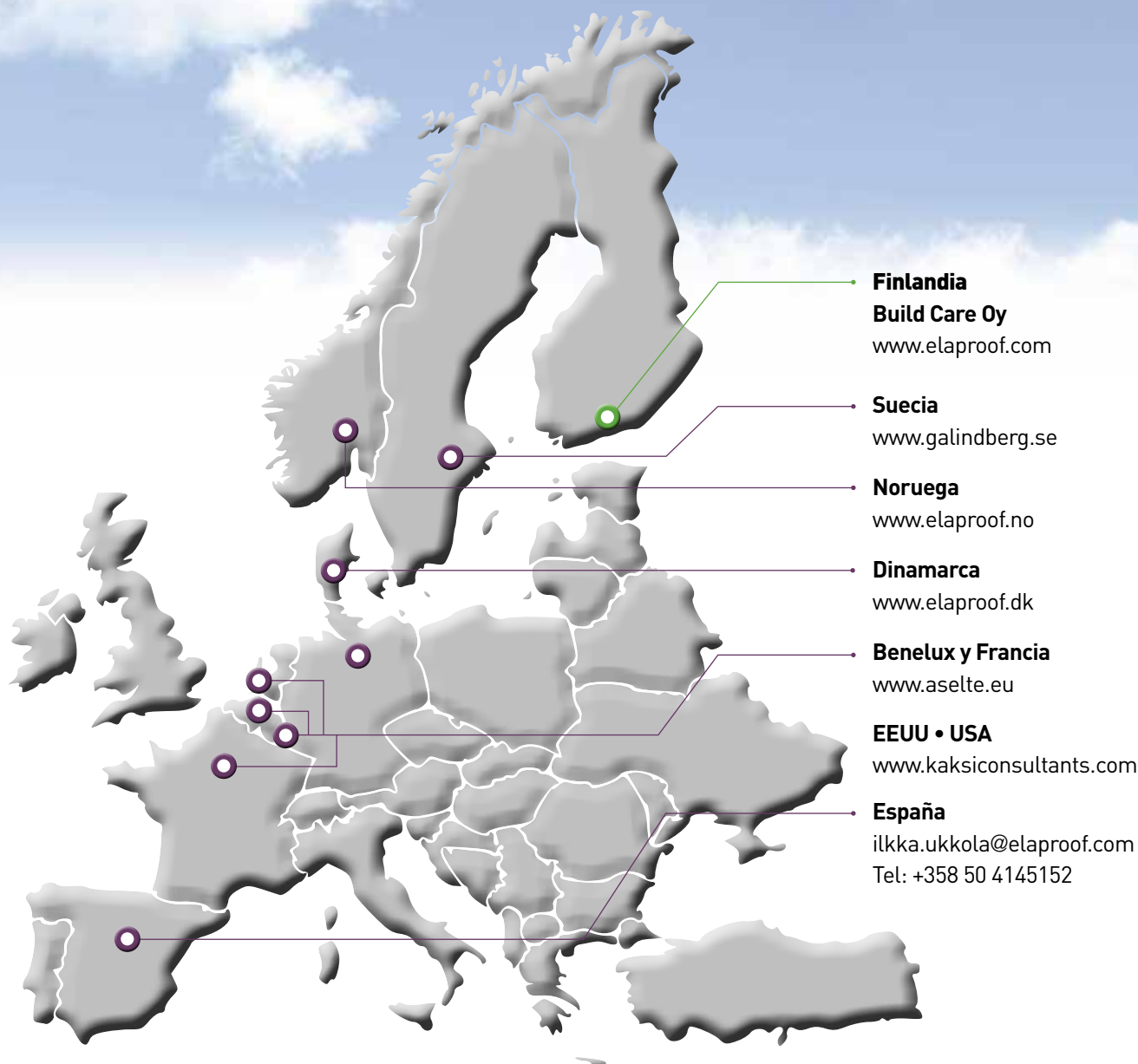
Si los colores acabados de ElaProof no son adecuados para su uso en la obra, el revestimiento se puede sobrepintar con la mayoría de las pinturas al agua, transpirables y elásticas. Hemos probado pinturas de varios fabricantes y, basándonos en ellas, podemos recomendar las siguientes:

Pinturas probadas en exteriores: Vinha, Tikkurila • Nordica Eco, Teknos • Kirjo Aqua, Teknos • Saku Plinth Paint, Teknos
Pinturas probadas en interiores: Helmi, Tikkurila • Unica Akva, Tikkurila • Biora 7, Teknos • In renovation, Tikkurila

La siguiente tabla proporciona correspondencias indicativas de los colores RR y RAL ElaProof para colores.

ElaProof Color	RR	RAL
Negro	RR 33	RAL 9005
Gris	RR 21	RAL 7040
Rojo	RR 29	RAL 3009
Verde	RR 11	RAL 6020
Marrón	RR 32	RAL 8019
Blanco	RR 20	RAL 9010
Gris oscuro	RR 23	RAL 7015

¡Expertos ElaProof a tu servicio!



¿Te interesa importar productos ElaProof?
Puedes contactar con nosotros en:

Fabricante de ElaProof



Build Care Oy

Kelatie 6, FI-01450 Vantaa, Finland

Tel. +358 20 790 2710 • info@buildcare.fi

www.elaproof.com