



Garantía del producto para uso en exteriores

1. HI-MACS®, la piedra acrílica de LG Hausys, se utiliza para numerosas soluciones de diseño de interiores, proyectos y obras arquitectónicas gracias a sus exclusivas propiedades y a las ventajas que ofrece. Visto el aumento de interés y de solicitudes por parte de los arquitectos para nuevas aplicaciones para exteriores, LG Hausys ha llevado a cabo diversas pruebas para analizar la posibilidad de utilizar HI-MACS® en las fachadas de los edificios.

2. El objetivo principal ha sido determinar las posibles variaciones de color del material en este tipo de aplicaciones. Aunque generalmente HI-MACS® ha demostrado una buena resistencia a los rayos UV, el nivel de variación del color puede cambiar de un color a otro, según el tipo y la cantidad de pigmento y de otros ingredientes que contiene. La lista de colores HI-MACS® recomendados para un uso en exteriores ha sido reagrupada en dos categorías, de acuerdo al comportamiento del material.

Grupo 1: Los siguientes colores podrán cambiar menos o igual que 5 ΔE unidades en 10 años, bajo circunstancias normales.

Código	Color	Código	Color	Código	Color
S002	Almond	S928	Alpine White Ultra-Thermoforming	G038	Sea Oat Quartz
S009	Cream	G002	Grey Sand	G048	Beach Sand
S028	Alpine White	G004	White Quartz	S302	Opal
S728	Alpine White-FR	S029	Ivory White	S034	Diamond White
S828	Alpine White-UV+	G034	Arctic Granite		

Grupo 2: Los siguientes colores podrán cambiar más de 6 ΔE unidades en 10 años bajo circunstancias normales.

Código	Color	Código	Color	Código	Color
S001	Satin White	S108	Marta Grey	G015	Midnight Pearl
S005	Grey	S109	Steel Grey	G050	Tapioca Pearl
S006	Arctic White	S111	Dark Night	G063	Allspice Quartz
S022	Black	S115	Deep Indigo	G074	Mocha Granite
S025	Fiery Red	S116	Festival Pink	G100	Peanut Butter
S026	Banana	S117	Midnight Grey	G101	Crystal Beige
S027	Orange	S201	Nougat Cream	G105	Brown Pearl
S100	Coffee Brown	S203	Sky Blue	G107	Pebble Pearl
S102	Babylon Beige	S212	Light Green	G108	Lunar Sand
S103	Concrete Grey	G007	Platinum Granite	S303	Sapphire
S104	Toffee Brown	G009	Black Sand	S304	Ruby
S106	Lemon squash	G010	Black Pearl	S305	Emerald

3. La pérdida de brillo del acabado mate se mantiene por debajo del 40% y, durante los primeros 10 años tras la instalación inicial, el color no destiñirá más del valor delta indicado. LG Hausys garantiza, además, que el color HI-MACS® recomendado no se verá sometido a desconchado, hinchazón y deslaminación durante los primeros 20 años tras su aplicación, siempre que el producto se haya almacenado, manejado, aplicado correctamente y se hayan efectuado las operaciones de mantenimiento según las instrucciones técnicas suministradas por LG Hausys y las normativas pertinentes del sector de la construcción.

4. Durante el periodo declarado con anterioridad, si una plancha de HI-MACS® (que satisface las normativas del sector de la construcción europeas locales y nacionales necesarias) muestra signos o defectos (exceptuando las limitaciones enumeradas aquí), LG Hausys, a su discreción, sustituirá de forma gratuita estos paneles o reembolsará el precio de compra original de los paneles sobre los que LG Hausys determine que se presenta una de las condiciones citadas anteriormente. LG Hausys, para respetar la garantía, tiene que disponer de la posibilidad de inspeccionar el producto y aplicar los procedimientos de asistencia durante la garantía. Las decisiones por lo que se refiere a la existencia de una cualquiera de las condiciones o de los defectos de fabricación citados, o de una condición que podría influir en la garantía, las tomará LG Hausys y tendrán un carácter definitivo y vinculante para las partes.

5. Esta garantía limitada se aplica exclusivamente a los defectos que se presentan en los diez (10) años siguientes a la fecha de instalación permanente o en los veinte (20) años siguientes en caso de desconchado, hinchazón y deslaminación de los paneles para fachada HI-MACS®. La garantía limitada se aplica exclusivamente previa notificación escrita a LG Hausys en los sesenta (60) días siguientes a la aparición o al descubrimiento del defecto y a la aplicación de los razonables procedimientos pertinentes.

La ausencia de notificación escrita a LG Hausys, que tiene que efectuar la parte perjudicada en los tiempos citados anteriormente, eximirá a LG Hausys de cualquier tipo de responsabilidad y/u obligación de conformidad con la presente garantía limitada. LG Hausys no suministra ninguna garantía, explícita o implícita (incluidas, sin restricciones, las garantías de comerciabilidad e idoneidad con fines específicos, incluso si el vendedor conoce este fin, y las garantías consecuencia de acuerdos o usos comerciales), por lo que se refiere al producto. El comprador se asume todos los riesgos y las responsabilidades para los resultados obtenidos por el uso de los productos cubiertos por esta garantía limitada, tanto si se utilizan solos o combinados con otros materiales. La presente garantía no cubre el adhesivo para juntas LG Hausys TM; cubre exclusivamente las planchas de HI-MACS®.

6. La garantía no cubre, y por tanto LG Hausys con la presente excluye explícitamente, cualquier responsabilidad por daños provocados por abusos físicos o químicos, actos vandálicos, daños provocados por el calor o por una exposición no uniforme con las condiciones climáticas, incendio, inundaciones, terremotos, accidentes, guerra, causas de fuerza mayor, diseño o instalación incorrecta de los productos LG Hausys, aplicaciones especiales o selecciones de productos para proyectos o diseño especiales, partes, componentes, selladores de otros fabricantes utilizados con los productos LG Hausys o por rendimiento insatisfactorio de los productos LG Hausys atribuibles a estos elementos.

7. Las obligaciones de LG Hausys de conformidad con la presente se limitan exclusivamente al reembolso del precio de compra de las planchas para fachada HI-MACS® o a la sustitución de las planchas para fachada HI-MACS® para los que se presente la solicitud, excluyendo los costes atribuibles a la fabricación, sustitución o instalación. En ningún caso LG Hausys podrá considerarse responsable por daños especiales, indirectos, accidentales, punitivos, resultantes o similares (incluidos, sin restricciones, los daños por pérdida de ganancias, interrupción de las actividades u otras pérdidas) provocadas o no o resultantes o no de negligencia por parte de LG Hausys, ni siquiera en caso de que LG Hausys haya recibido un aviso sobre la posibilidad de tales daños.

8. Esta es la única garantía limitada relacionada con la venta de las planchas para fachada HI-MACS® utilizados para los revestimientos exteriores. Ningún representante, distribuidor u otro individuo está autorizado a suministrar ningún tipo de garantía, declaración o promesa acerca de tales productos. No existen otros términos o condiciones a parte de los declarados en la presente y ningún tipo de acuerdo, oral o escrito, que tenga como finalidad modificar esta garantía se considerara en ningún caso vinculante para LG Hausys, menos si se ha puesto por escrito y consta la firma de un trabajador autorizado por LG Hausys.

9. Las leyes y las normativas sobre la construcción y en materia de seguridad que rigen el diseño, las soluciones técnicas y la construcción de las instalaciones varían mucho. LG Hausys no se asume ningún tipo de responsabilidad u obligación por lo que se refiere a la selección de los productos para la instalación o el diseño, las soluciones técnicas y la construcción de las instalaciones.

10. Esta garantía está sometida a las condiciones de suministro del producto citado por parte de un proveedor autorizado de HI-MACS® LG Hausys.

Este documento perderá su validez cuando uno nuevo sea publicado.



LG Hausys Europe GmbH

Sede Central:
LG Hausys Europe GmbH
Lyoner Str. 15
60528 Frankfurt
Alemania
info@himacs.eu
www.himacs.eu