



# GUÍA DE REFERENCIA RÁPIDA:

## Estructuras críticas de GAF para centros de datos

### Garantía para termoplásticos

Duración de la garantía elegible: **25 años<sup>†</sup>**

Clasificación contra incendios del sistema: **Clase A según ANSI/UL 790** (consulte UL Product iQ para conocer los ensambles específicos)

Intervalos anuales de inspección de campo (años): **2, 5, 10, 15, 20, 25**

REQUISITOS DEL SISTEMA*			COBERTURA ADICIONAL		
Tipo de membrana	Acople de membrana	Requisitos del sistema	Viento	Granizo	Perforaciones
EverGuard® PVC, PVC (KEE), TPO, TPO Extreme de 60 milésimas de pulgada	Soldadura por inducción	Tablero para cubierta mín. de $\frac{1}{2}$ "	90 mph	1"	16 horas
EverGuard® PVC, PVC (KEE), TPO, TPO Extreme de 80 milésimas de pulgada	Soldadura por inducción	Tablero para cubierta mín. de $\frac{1}{2}$ "		1"	32 horas
EverGuard® PVC, PVC FB, PVC (KEE), PVC (KEE) FB, TPO, TPO Extreme de 60 milésimas de pulgada	Adherido	Tablero para cubierta mín. de $\frac{1}{2}$ " — Adherido		2"	16 horas
EverGuard® TPO FB, TPO Extreme FB, FB KEE DE PVC de 60 milésimas de pulgada	Adherido	RUBEROID® de 1 capa lisa para aplicación con mopa en Matrix™ 101 (lateral de soldado en caliente y traslapo de terminación) Aislante de poliisocianurato HD de $\frac{1}{2}$ " o HD Plus — Adherido Tablero para cubierta mín. de $\frac{5}{8}$ " — Instalado mecánicamente (cubierta de acero) o adherido (cubierta de concreto)	90 mph	2"	32 horas
EverGuard® TPO FB, TPO Extreme FB de 60 milésimas de pulgada	Adherido	Tablero para cubierta mín. de $\frac{5}{8}$ " — Instalado mecánicamente Aislante de poliisocianurato de $\frac{1}{2}$ " o HD Plus — Adherido		3"	32 horas
EverGuard® PVC, PVC FB, PVC (KEE), PVC (KEE) FB, TPO, TPO Extreme de 80 milésimas de pulgada	Adherido	Tablero para cubierta mín. de $\frac{5}{8}$ " — Adherido	120 mph <sup>†</sup>	2"	32 horas
EverGuard® TPO FB, TPO Extreme FB de 80 milésimas de pulgada	Adherido	Tablero para cubierta mín. de $\frac{5}{8}$ " — Instalado mecánicamente Aislante de poliisocianurato de $\frac{1}{2}$ " o HD Plus — Adherido		3"	48 horas

\* La instalación de los sistemas debe estar a cargo de los Contratistas comerciales GoldElite™ de GAF y los Contratistas comerciales PlatinumElite™ de GAF para ser elegibles para las garantías de GAF. Se aplican requisitos adicionales. Consulte el Manual de especificaciones y aplicación correspondiente, disponible en [gaf.com/es-us](http://gaf.com/es-us), para conocer los requisitos actuales. Consulte las copias de muestra de la *Garantía de techos NDL para estructuras críticas*, disponible en [gaf.com/es](http://gaf.com/es), para obtener información completa sobre cobertura y restricciones.

Solo los sistemas nuevos y de renovación completa son elegibles para una cobertura superior a 20 años. Los techos recuperados solo son elegibles para cobertura por un máximo de 20 años. Los períodos de cobertura de 30 y 35 años solo están disponibles para Contratistas comerciales de GAF PlatinumElite™ y requieren el uso de un borde de metal GAF. Las *Garantías para techos System Pledge™* son elegibles por un máximo de 20 años. Para garantías de duración extendida de EverGuard®, independientemente del tipo de membrana, se requieren accesorios de tapajuntas preformados EverGuard Extreme®. Cuando los accesorios de tapajuntas preformados EverGuard Extreme® no están disponibles, se debe utilizar una membrana EverGuard Extreme® no reforzada.

<sup>†</sup> La cobertura de 100 mph o más requiere el uso de un borde de metal GAF aprobado. Comuníquese con GAF para obtener información y requisitos adicionales. Consulte las copias de muestra de la *Garantía NDL para estructuras críticas*, disponible en [gaf.com/es-us](http://gaf.com/es-us), para obtener información completa sobre cobertura y restricciones.

Para obtener más información, comuníquese con GAF Design Services al 1-877-423-7663 o a [designservices@gaf.com](mailto:designservices@gaf.com).

We protect what matters most™  
Protegemos lo que más importa

