

Antes de hablar de la solución que ofrecemos, debemos explicar un poco acerca del problema. La diferencia de temperatura entre el interior y exterior de una edificación y por debajo de una estructura metálica produce con frecuencia cierta condensación. Esta condensación puede ser producto de las maquinarias que operan en el interior del edificio, animales confinados o simplemente bienes. Del tipo de bien almacenado dependerá el tipo de vapor que sube a los techos y se condensa al contacto con el techo metálico frío por causa de las bajas temperaturas exteriores. Nos damos cuenta que eso ocurre porque notamos que “llueve por dentro” o el techo gotea. Si los vapores son ácidos o salinos (en la costa), la condensación lo será del mismo modo, y esto corroerá los techos fácilmente.

CondenStop de Lantor está diseñado para solucionar todos los problemas relacionados a la condensación. Lantor, en Holanda, fabrica CondenStop, con su exclusiva e innovadora tecnología de Microesferas, en una gran red capilar y área superficial interna. CondenStop es capaz de almacenar y propagar grandes cantidades de humedad, incluso en techos inclinados. Esto se traduce, en su capacidad única de almacenar la condensación de la humedad, así como de retenerla bajo condiciones exigentes, en medios ácidos y salinos, e inclusive en techos inclinados. CondenStop se ha sometido a numerosas pruebas y cuenta con varias certificaciones de diversos institutos de investigación de renombre europeos, que lo respaldan como una solución anticondensación premium.

Para los formadores o perfiladores, los especialistas en techos y proveedores de paneles techo de metal perfilados, Lantor CondenStop ofrece un valor agregado para su gama de productos y una alternativa económica para el cliente final. Con una aplicación sencilla durante el proceso de perfilado, nuestro revestimiento anticondensación añade una capa de protección funcional y estética que evita los daños por humedad y goteo.

Las perfiladoras solo implementan una extensión simple de alta calidad a su línea de producción, la cual consta de un aplicador de láminas que Lantor dispone.

Dado que CondenStop se aplica en la fábrica, durante el proceso de perfilado, la instalación en el lugar de trabajo es rápida, sencilla y segura. Esto permite a los contratistas una herramienta flexible y poderosa para lograr un mejor diseño del cerramiento de la construcción, control climático y protección contra la humedad, ahorrando tiempo y dinero.

La adición de CondenStop a los paneles perfilados del techo da como resultado un acabado estéticamente agradable y uniforme de color gris claro.

Los techadores valoran una solución versátil que se puede instalar bajo cualquier condición atmosférica y que retiene la humedad en todas las inclinaciones comunes de los techos sin gotear ni escurrir.

En el caso de los propietarios de almacenamiento, quienes necesitan proteger sus tejados, inversiones y activos de los peligros de la condensación natural, CondenStop ofrece una solución anticondensación asequible y de primera línea.

Como solución imprescindible para graneros, establos, barracas, cocheras, almacenes, hangares y viviendas, CondenStop ha sido el producto predilecto de nuestros diversos clientes a nivel mundial durante más de 20 años.

CondenStop:

- Protege sus activos de la condensacion
- Absorbe la humedad, sin escurrir y sin gotear
- Previene la corrosion y el oxido en la plancha de metal
- Instalacion facil en todas las condiciones de trabajo
- Aislamiento termico y acustico
- Alta clasificacion inflamable
- Previene el crecimiento del moho
- No atrae polvo ni suciedad
- Absorcion homogenea de la condensacion en la superficie del techo
- Resistente a vapores acidos y toxicos
- Protege la plancha de metal contra la corrosion salina en la interperie
- Una solucion economica a todas las condiciones
- Mas de 20 años de experiencia en proteccion contra la condensacion

CondenStop hace que los techos de metal sean menos sensibles a la corrosión y protege los activos y los objetos de valor almacenados debajo de estos. Los propietarios de cocheras privadas confían en CondenStop para mantener sus vehículos y automóviles secos. Se utiliza tambien como alternativa economica de techo tipo teja para programas de vivienda rurales y campamentos, ahorrando la triple capa habitual en los techos.