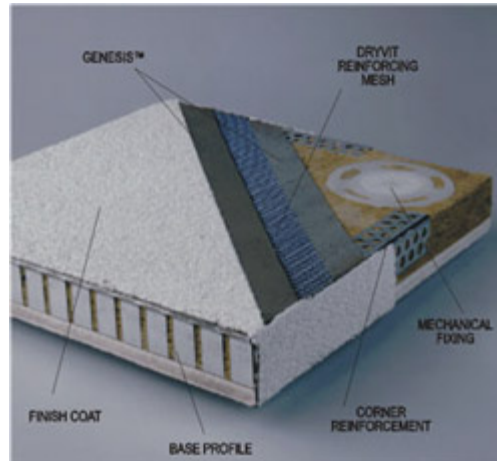


Roxsulation® System (DUK625)



Bases poliméricas de revestimiento 100% acrílico, sobre sistema EIFS (aislamiento térmico exterior) , incorporando lana mineral como material termo-aislante.

- [Descripción](#)
- [Fijación mecánica y adhesiva](#)
- [Alta eficiencia energética](#)
- [Componentes](#)
- [Resistencia en zonas de alto impacto](#)
- [Gran libertad de diseño](#)
- [Colores y Texturas](#)
- [Calidad garantizada](#)
- [Limitaciones](#)

Descripción

Dryvit ofrece una amplia gama de aislamiento para exterior (Sistema Ousulation) y acabados de fachadas; ambos con opciones de fijación mecánica y adhesiva. Todos los sistemas de Dryvit han sido diseñados para superar cualquier normativa de construcción y ofrecer soluciones para multitud de necesidades constructivas, aislamiento de materiales y acabados exteriores.

Roxsulation es uno de estos sistemas. Supone una barrera de primera calidad como sistema de aislamiento exterior de fachadas y sistemas de acabados. Las planchas de

aislamiento que componen el sistema son de lana mineral: no combustible. Este sistema adherido a la fachada en obra nueva o rehabilitación, se aplica directamente sobre la pared exterior con adhesivos y anclajes mecánicos.

Fijación mecánica y adhesiva

Como Roxsulation System se aplica con adhesivos y anclajes mecánicos, puede ser instalado sobre cualquier tipo de sustrato: ladrillo, hormigón, piedra, madera, etc.

Alta eficiencia energética

Las planchas de aislamiento de lana mineral que componen el sistema están disponibles desde 40 mm a 100 mm de espesor y una conductividad térmica con valor: 0.036 W/m K.

Siendo el aislamiento parte integral del sistema, se aplica por el exterior del edificio; esto supone una eficiencia térmica máxima y la eliminación del puente térmico.

Componentes

1. Perfil de arranque en aluminio o pvc sistema Dryvit.
2. Planchas de lana mineral sistema Dryvit.
3. Tacos de fijación mecánica sistema Dryvit para fijación con resistencia a la corrosión en sistemas EIFS. Anclajes probados eficazmente contra la corrosión.
4. Malla de refuerzo Dryvit.
5. Genesis® – Mortero aprobado como adhesivo y capa base para Roxsulation System.
6. Accesorios de refuerzo y estanqueidad del sistema.
7. Acabado. Alta gama de acabados 100 % acrílicos y elástoméricos de Dryvit.

Alta resistencia a los impactos.

La alta densidad de las planchas de aislamiento permite una mayor resistencia a los impactos y un notable aislamiento acústico. Existe una gama de mallas de alta resistencia a los impactos y se recomiendan para áreas de alto tránsito peatonal y susceptibles de recibir golpes.

Gran libertad de diseño

Con Roxsulation, superficies monolíticas pueden convertirse en edificios muy vistosos con colores permanentes y molduras decorativas en 3 dimensiones. Estas molduras, creadas con poliestireno, son muy ligeras, económicas y pueden ser reproducir cualquier forma con perfecta exactitud.



Colores y texturas

Dryvit ofrece una amplia gama de colores para sus acabados texturados y pinturas. También están disponibles colores por encargo.

Calidad garantizada

Dryvit ofrece un servicio extenso y garantías de calidad sobre sus productos. Comportamiento de alto nivel tecnológico en sus sistemas y productos, mientras se realice un mantenimiento adecuado, siguiendo las indicaciones de Dryvit.

Limitaciones

No usar directamente acabados Dryvit sobre una base de pintura, es necesaria la aplicación de un primario.