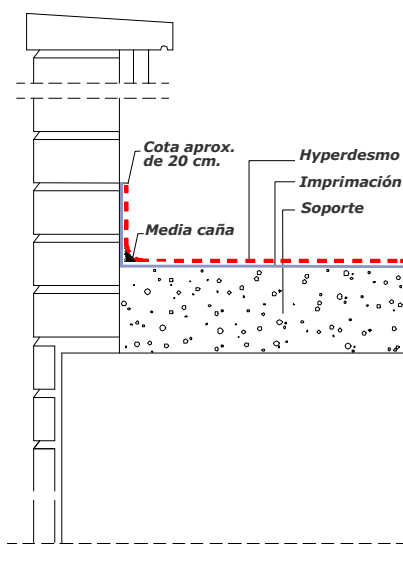


# Sistema de impermeabilización Cubierta: Visitable Código: C101

Detalle y definición de solución constructiva para inclusión en proyecto de impermeabilización de Cubiertas visitables con la aplicación de Membrana líquida de poliuretano Hyperdesmo. En función de las necesidades técnicas y estéticas de cada obra podrá realizarse el sistema C1 con las membranas Alchimica especificadas en el cuadro adjunto. Donde encontrarán el código para descargarse el sistema en la página web ([www.alchibesa.com](http://www.alchibesa.com)).



**Código**  
**C101**

**Definición solución constructiva para inclusión en proyecto - m2**  
**Aplicación con Membrana Hyperdesmo**

Impermeabilización de la cubierta visitable mediante la aplicación de membrana líquida de poliuretano Hyperdesmo, con una dotación de 2kg/m2 sin armar, previa limpieza y preparación del soporte incluida imprimación, tratamiento de bajantes, juntas de dilatación, encuentros, y puntos singulares, conforme a las especificaciones técnicas del fabricante.

El sistema deberá poseer el marcado CE categoría S, W3 y un cuaderno de puesta en obra debidamente sellado y reconocido por laboratorio externo.

**Membranas Alchimica disponibles para sistema C1:**

C101 - Hyperdesmo

C102 - Hyperdesmo-Poliurea-Hc

C103 - Hyperdesmo-A510



# Sistema de impermeabilización

## Cubierta: Visitable

### Código: C101

La adherencia del material depende de la calidad del soporte, resulta imprescindible una buena preparación del soporte, un correcto tratamiento de puntos singulares y la elección de la imprimación más adecuada. A continuación les indicamos algunos puntos a tener en cuenta y les remitimos al anexo, donde encontrarán más información sobre los mismos. Les recordamos que estos sistemas y tratamientos son genéricos y que no tienen en cuenta las particularidades de cada obra, para lo cual recomendamos contactar con el servicio técnico o comercial de su zona.

- **Preparación de soporte**

Análisis, preparación de soportes nuevos o rehabilitaciones para que estén lisos, limpios, secos y lo más duros posibles acorde con el "Dossier de Impermeabilización Alchimica".

Reparación de los defectos de la superficie, irregularidades, fisuras, grietas y rellenado de huecos con ayuda de masilla de poliuretano Hyperseal, malla Alchimica, Euro-100, mortero Hygrosmart-Flex o Fiber o epoxis tipo Eurofloor-Ex01 o Hyperfloor-2k, cargado o no.

(ver [www.alchibesa.com](http://www.alchibesa.com))

- **Tratamiento de puntos singulares**

Encuentros con bajantes, juntas de dilatación, cantos vivos, medias cañas, fijaciones mecánicas, cables pasamuros, mimbeles, tratamientos de bordes: con masilla de poliuretano Hyperseal-25Lm o con la malla Alchimica según esquemas de nuestro "Dossier de impermeabilización Alchimica".

(ver [www.alchibesa.com](http://www.alchibesa.com))

- **Imprimación**

Según la calidad, la porosidad o la naturaleza del soporte a revestir, o del tipo de producto a utilizar puede ser necesario aplicar con un consumo de 0,100 a 0,450kg/m<sup>2</sup> una de las siguientes imprimaciones: Aquadur, Universal primer, Microsealer-PU, Primer-T, o Primer-W. Algunas impermeabilizaciones pueden requerir barrera de vapor que se crearía con Aquadur (0,6-1kg/m<sup>2</sup> dependiendo de la porosidad del soporte).

(ver [www.alchibesa.com](http://www.alchibesa.com))

