



**EUCLID CHEMICAL
CAVE**

PROYECTO:

**Hospital Clínico Metropolitano
La Florida, Santiago de Chile.**

Perfil del Caso

En el marco de la construcción del Hospital Clínico La Florida, adjudicado al Consorcio San José – Tecnocontrol, se incorporó un sistema de aislación sísmica de alta exigencia técnica, clave para la seguridad estructural del recinto asistencial ubicado en una zona de alta sismicidad en Chile.

Para el montaje de los aisladores sísmicos, se requería un grout de precisión con altas resistencias, excelente fluidez y estabilidad volumétrica. Los profesionales de obra seleccionaron CAVE GROUTEC de Euclid Chemical CAVE, producto especialmente formulado para aplicaciones estructurales críticas.

Gracias a su comportamiento tixotrópico y su resistencia superior a la compresión, Cave Groutec permitió una colocación precisa bajo placas base y apoyos, garantizando la transmisión efectiva de cargas dinámicas y un comportamiento sísmico confiable del edificio.

La elección de CAVE GROUTEC fue determinante para cumplir con los estándares de seguridad estructural exigidos, asegurando un desempeño óptimo y duradero en una infraestructura hospitalaria vital para la comunidad.

Año del Proyecto	2011
Sector de mercado	Infraestructura Hospitalaria
Tamaño	71.987 m ²
Productos usados	Cave Groutec
Territorio	Chile



No presenta segregación ni exudación con las cantidades de agua especificadas



Fraguado y endurecimiento rápido



Altamente cohesivo y de expansión controlada para contrarrestar retracciones



Exento de cloruros y partículas metálicas



**EUCLID CHEMICAL
CAVE**

WWW.EUCLIDCHEMICAL.CL

