

HIDROCAL PROYEC ***HIDROCAL ALBAÑILERÍA***

ESPECIALMENTE INDICADOS PARA:

RESTAURACION



REHABILITACION



BIOCONSTRUCCION



HIDROCAL PROYEC

Mortero de Cal Hidráulica Natural NHL 5 en aplicación manual o con máquina en interiores o exteriores, para revoco o rejuntado de piedra.

Clasificación CSII según norma UNE EN 998-1.



HIDROCAL ALBAÑILERÍA

Mortero de albañilería Cal Hidráulica Natural NHL 5 para aplicación en interiores, en fábrica de ladrillo o similares.

M-2,5 según norma UNE EN 998-2.



CARACTERÍSTICAS:

PARA RESTAURACION Y REHABILITACION

- Ideal para restauración histórica y rehabilitaciones.
- Compatible con los soportes antiguos por su bajo nivel de sulfatos y aluminatos.



CONSTRUCCION SOSTENIBLE

- Cuida el medio ambiente.
- La Cal Hidráulica Natural NHL absorbe y elimina el CO2 en su fraguado y a lo largo de la vida de la construcción.

EDIFICIO QUE RESPIRA

- Mejora la calidad del aire en ambientes cerrados.
- Permeable al vapor de agua, evitando las condensaciones y mejorando el confort interior.
- Su pH básico le confiere propiedades bactericidas.
- Evita la proliferación de microorganismos.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	HIDROCAL PROYEC	HIDROCAL ALBAÑILERÍA
Clasificación según norma	EN 998-1 CS II	EN 998-2 M 2,5
Granulometría máx.	0-1 mm	0-2 mm
Espesor máx. aplicación por capa	15 mm	20 mm
Densidad aparente	1,4 ± 0,2 Kg/l	1,3 ± 0,2 Kg/l
Resistencia a compresión	1,5 a 5 Mpa	≥ 2,5 Mpa
Agua de amasado	0,18 l/Kg	0,16 l/Kg
Rendimiento apróx.	1,7 Kg/m2/mm	1,6 Kg/m2/mm
Temperatura de aplicación	+5°C a +35°C	
Reacción frente al fuego	A1	
Presentación	Sacos 25 Kg	