

## Ficha técnica

### i.design CALIX NHL 2 BLANCA

#### Cal hidráulica natural



## Descripción

**i.design CALIX NHL 2 blanca** es un producto de la cocción de una caliza margosa. Permite todos los tipos de aplicaciones en la restauración y en la construcción ecológica. **i.design CALIX NHL 2 blanca** es conforme a la Norma Europea EN 459-1 de Cales de Construcción.

## Aplicaciones

**i.design CALIX NHL 2 blanca** está recomendado para las siguientes aplicaciones:

- Realización de morteros tradicionales, especialmente destinados a la restauración sobre soportes blandos o frágiles (arcilla, cáñamo, piedra blanda etc.)
- Revestimientos mixtos cal – cáñamo.
- Albañilería tradicional y restauración.
- Encalados.

## Prestaciones

- Endurecimiento escalonado en el tiempo que reduce la formación de micro fisuras, limita la retracción, impide la rotura y tolera las variaciones dimensionales de la construcción terminada.
- Excelente trabajabilidad y rendimiento.
- Alta permeabilidad al vapor de agua.
- Alta presencia de cal libre.
- Reduce la formación de microorganismos, hongos, ácaros, etc.
- Evita los arranques en el proceso de restauración al desarrollar las resistencias adaptadas a los soportes.

	<b>i.design CALIX NHL 2 blanca</b> valores promedios
Tiempo de fraguado inicial (min)	720
Finura de Blaine (g/cm <sup>2</sup> )	< 13000

## Ventajas

- Color regular.
- Puesta en valor de los colores locales por utilización de arenas regionales o pigmentos.
- Morteros muy flexibles y untuosos.
- Fácil puesta en obra.
- Excelente adherencia a los soportes.

## Consejos

Preparar el mortero con anterioridad; batirlo al día siguiente para una mayor untuosidad. Aplicar una pátina en Fresco sobre los morteros de **i.design CALIX NHL 2 blanca**.

## Envase y almacenamiento

**i.design CALIX NHL 2 blanca** se suministra a granel y en sacos de 25 kg. Los sacos se encuentran apilados sobre palés con 56 sacos (1400 kg) y protegidos con lámina retráctil. Almacenar en sitio fresco y seco.

**Sólo para uso profesional. Se recomienda al usuario realizar pruebas y evaluaciones con el fin de definir la idoneidad del producto para el uso previsto.**

Si desea más información, no dude en contactarnos en el **902 35 65 95** o consultar nuestra página web **[www.cementosrezola.es](http://www.cementosrezola.es)**

**Octubre 2023**