

208 NHL Natural Extra Liso

Mortero de revoco - CR CSI W2 según UNE EN 998-1

TectorPlast 208 NHL Natural Extra Liso es un mortero de revoco para acabado (enlucido) a base de cal Hidaúlica Natural NHL 3.5, áridos seleccionados, material hidrófugo y aditivos que mejoran su trabajabilidad y adherencia. Indicado para interiores y exteriores.

Presentación

TectorPlast 208 NHL Natural Extra Liso se presenta en sacos especiales de 25 kg con protección frente a la humedad, sobre palets con tratamiento fitosanitario y retractilados para proteger el producto de las inclemencias del tiempo.



Aplicaciones

TectorPlast 208 NHL Natural Extra Liso se utiliza para la realización de enfoscados de acabado enlucidos extrafinos (tanto interiores como exteriores) sobre revocos de base tipo **TectorPlast 151 CAL Cal Base**, **TectorPlast 151 NHL Natural Base...** y sobre revocos de acabado **TectorPlast 208 CAL Cal Liso**, **TectorPlast 208 NHL Natural Liso** para la restauración o rehabilitación de fachadas antiguas, fachadas de nueva creación, muros interiores... gracias a su gran plasticidad y permeabilidad al vapor de agua.

Preparación del soporte

De forma generalizada, el soporte debe estar libre de polvo, suciedad, eflorescencias salinas, etc. Además, posibles restos de aceites, grasas... deben ser eliminados con anterioridad.

- En el caso de soportes con cierta disgregación pulverulenta o con elevada absorción, se recomienda tratarlos con el producto **TectorSpex 904 Protector**.
- El revoco de base debe tener una buena planimetría. En caso de que este sea irregular, se recomienda la aplicación de dos capas de material a fin de obtener un acabado estético extraordinario.

Modo de empleo

Paso 1: Preparación



- Mezclar el producto con la cantidad correspondiente de agua limpia (ver tabla de datos técnicos) y mezclar con hormigonera, a mano o con agitador mecánico hasta obtener una pasta homogénea, sin grumos y trabajable.

Paso 2: Aplicación



- El producto se aplica con llana metálica en dos o tres capas hasta un espesor máximo de 2 mm. En la primera capa se debe procurar ejercer una ligera presión a fin de favorecer la adherencia y expulsar el aire que pueda estar en el soporte. La segunda capa y en sus caso la tercera se aplicaran una vez que hayan fraguado por completo las anteriores.

Datos técnicos

Concepto	Valor	Norma
Color	Crema, Carta de colores	

Peso específico del polvo (kg/m ³)	1350 ± 50	
Espesor máximo de aplicación (mm)	9	
Granulometría (mm)	< 0.3	
Agua de amasado (%)	37	
Rendimiento (K/m ² con 1 mm de espesor)	Aprox. 1	
Retracción (mm/m)	Insignificante	
Densidad del mortero endurecido (kg/m ³)	Aprox. 1.600	EN 1015-10
Clase de resistencia a la compresión a los 28 días	CSI	EN 1015-11
Factor de resistencia a la difusión del vapor (μ)	<6	EN 1015-19
Coefficiente de absorción de agua por capilaridad	W2	EN 1015-18
Reacción al fuego	Euroclase A1	

NOTA: los rendimientos anteriormente mencionados son los obtenidos en un entorno con temperatura y humedad controladas (20°C y 60±5% H.R.)

Recomendaciones y precauciones

- El mortero fresco se debe proteger de las heladas y el rápido fraguado. Para que se produzca un endurecimiento adecuado se aconseja su aplicación a una temperatura mínima de 5°C y máxima de 35°C.
- Hacer circular el aire en habitaciones interiores tras la aplicación hasta el completo secado, evitando fuertes saltos térmicos.
- La aplicación con viento fuerte puede provocar la formación de fisuras. En estas condiciones se deberán tomar las medidas de protección pertinentes.
- Pinturas, revestimientos, revocos de acabado... deberán aplicarse únicamente cuando el revoco este completamente seco.
- En caso de que el mortero sea coloreado:
 1. Debido a las materias primas utilizadas, es complicado garantizar un color uniforme entre distintos suministros, por lo que se recomienda utilizar para toda la obra, material de la misma fecha de fabricación.
 2. A fin de no sufrir variaciones de color, se recomienda mantener constantes los siguientes parámetros: modo, tiempo y porcentaje de agua para la mezcla.
 3. Condiciones de secado distintas, pueden producir, variaciones de tonalidad.
- Las indicaciones aquí descritas, aún estando basadas en nuestra mejor experiencia, deben considerarse como puramente indicativas y deberán confirmarse mediante aplicaciones prácticas evidentes; por tanto, antes de emplear el producto, quien pretenda utilizarlo deberá establecer de antemano si es adecuado o no para el uso previsto y, asumiendo toda la responsabilidad que pueda derivarse de su utilización. Si fuera necesaria alguna aclaración adicional sobre las características o uso del producto, el usuario deberá ponerse en contacto con personal de HOLCIM ESPAÑA S.A.U.

Manipulación, almacenaje y conservación

El producto se envasa en sacos de papel de 25 kg que permiten su correcta conservación durante un máximo de 12 meses desde la fecha de fabricación, siempre y cuando sean almacenados en su envase original, a cubierto y en un lugar sin humedad. El producto caducado debe desecharse según lo indicado en la legislación vigente.

Recomendaciones de seguridad



Use guantes cuando utilice este producto.



Utilice gafas y mascarilla cuando utilice este producto.



No ingerir.
No inhalar.



GHS05



GHS07

- Producto para uso profesional por lo que se recomienda utilizar siempre la ficha de seguridad antes del uso.