

CEMINSTANT 20

Mortero rápido



Descripción:

- Ceminstant 20 es un mortero de altas prestaciones especialmente indicado para trabajos de albañilería urgentes, canalizaciones, aristas y trabajos a bajas temperaturas.
- Por ser un producto de altas prestaciones necesita un mínimo de mezclado con agua para trabajos de fijación.

Aplicación:

- Obras en periodo invernal o a bajas temperaturas.
- Reparaciones urgentes no estructurales.
- Fijación temporal de elementos constructivos, marcos, dinteles, etc.
- Canalizaciones de agua y posicionamiento de tuberías.
- Rellenos de endurecimiento y nivelación rápidos.

Soportes:

- Soportes convencionales resistentes y sanos, libres de polvo y partículas que dificulten la adherencia.



Fecha de fabricación y detalle del producto impreso en los laterales del saco

Presentación del producto:

- Ceminstant 20 se presenta en sacos de papel de 25kg. paletizado en palets de 56 sacos. Los palets empleados son fitosanitarios y vienen filmados con un capuchón plástico para proteger el producto de las inclemencias del tiempo.
- Conservar el producto a cubierto y en lugar sin humedad.

Recomendaciones:

- No añadir arena, cemento o cualquier aditivo que modifique la formulación original.
- El equipo empleado debe limpiarse con agua y no eliminarse los desechos por el desagüe.
- El efecto de la temperatura afecta sensiblemente el tiempo de fraguado, con 30°C el tiempo de fraguado es de 12 minutos.
- Ceminstant 20 no es apto para trabajos estructurales.
- No aplicar por debajo de 5°C ni por encima de 30°C.
- Evitar el contacto con los ojos y la piel. Para más información consultar la ficha de seguridad.

Modo de empleo:

Para obtener un resultado óptimo, siga las siguientes instrucciones:

- 1: Asegurarse de tener preparados los elementos necesarios, recipiente adecuado, herramientas, superficie limpia sobre la que aplicarlo.
- 2: Amasar rápido con 3,6 litros de agua limpia por saco de 25 kg.
- 3: Utilizar de forma tradicional según uso.
- 4: El tiempo de utilización de la mezcla es como máximo de 20 minutos.

Datos técnicos:

Tiempo de utilización (22%/60% HR)	20 min.
Resistencia a compresión 1 hora	> 1 N/mm ²
Resistencia a compresión 3 horas	> 5 N/mm ²
Resistencia a compresión 1 día	> 10 N/mm ²
Resistencia a compresión 7 días	> 25 N/mm ²
Resistencia a compresión 28 días	> 30 N/mm ²
Resistencia inicial al cizallamiento	0,15 N/mm ²
Contenido de cloruros	< 0,1%
Retracción frente al fuego	A1
Absorción de agua	< 0,4kg/ (m ² */min 0.5)
Coefficiente de difusión de vapor de agua	15/35 m
Conductividad térmica	1,17/1,28 w/Mk
Granulometría	0 - 2 mm
Densidad aparen	1.500 g/l
Densidad pasta	2.250 g/l
Densidad de producto endurecido	2.150 g/l
Agua de amasado	14,5%

