



K376

Descripción

El aditivo K376 es un producto específico para mortero en instalaciones de suelo radiante. Acorde con la norma UNE-EN 934-2, actúa como fluidificante y plastificante, permitiendo eliminar pequeñas bolsas de aire y conseguir un mejor recubrimiento de los tubos, mejorando por tanto la conductividad térmica del propio mortero.

El aditivo no contiene cloruros, motivo por el que no ataca materiales plásticos ni metales.

Versiones y códigos

Código	Cantidad
K376Y011	10 litros

Características

El aditivo K376 es un líquido color naranja con olor prácticamente inapreciable con las siguientes características técnicas:

Densidad (20°)	1,14 ÷ 1,16 Kg/litro
pH (1% V/V Agua) 25°C	aprox 8,0
Contenido en sólidos	25 + 1%
Cloruros	< 0,1%

Dosificación

La mezcla recomendada consiste en mezclar 0,9÷1,3 litros de aditivo por cada 100Kg de cemento. Esta mezcla corresponde aproximadamente a un litro de aditivo por cada 15 sacos de 25Kg de mortero de cemento 5/1).

Ejemplo para un metro cúbico de mortero:

- 300Kg de cemento
- 1400kg de arena
- 103 litros de agua
- 3,75 Kg de aditivo de mortero (3,26 litros)

La adición de aditivo debe realizarse con el mortero previamente amasado. Tras añadir el aditivo la mezcla debe seguir amasándose para conseguir un buen reparto, al menos 1 minuto por cada metro cúbico de hormigón.

El aditivo K376 no retarda el fraguado mientras no se aplique una sobredosificación. En este caso mantener el hormigón húmedo para prevenir la desecación prematura.

La temperatura durante el fraguado debe ser superior a 5°C. Evitar corrientes de aire que puedan resecar el mortero, produciendo grietas en la superficie.

En caso de helarse el producto puede ser utilizado si se deshiela lentamente y se agita cuidadosamente.

Precauciones

El producto no está catalogado como peligroso ni irritante según legislación vigente. No se precisan precauciones especiales en su manipulación.

Se recomienda aun así no fumar mientras se manipula el producto, evitar el contacto con los ojos, la piel y mantenerlo alejado de los niños. Lavarse manos y antebrazos antes de comer o beber tras manipular el producto.

Almacenamiento

Almacenar en recipiente original en lugar seco y fresco, entre +5°C y +30°C protegido de los rayos directos del sol y de las heladas.

En las condiciones anteriores la caducidad del producto es de 10 meses desde el momento de su fabricación.

Más información

Para más información consultar la página web www.giacomini.com o dirigirse al servicio técnico: ☎ +39 0322 923372 📠 +39 0322 923255 ✉ consulenza.prodotti@giacomini.com
 Esta comunicación tiene carácter meramente informativo. Giacomini S.p.A. se reserva el derecho de modificar, los datos y características del presente documento, sin previo aviso por razones técnicas o comerciales. La información contenida en este documento técnico no exime al usuario de respetar escrupulosamente las normativas y las normas de buenas prácticas técnicas existentes.
 Giacomini S.p.A. Via per Alzo, 39 - 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) Italy