FLUIS, ADITIVO FLUIDIFICANTE Y REDUCTOR DE AGUA PARA MORTEROS



Descrição

Fluis es un aditivo líquido que a bajas dosis permite obtener consistencias fluidas en morteros, o reducir la relación A/C para obtener mayores resistencias mecánicas, tanto iniciales como finales, la reducción de agua permite morteros compactos que tienen un aumento en la densidad y una mejora en la conductividad térmica. (Muy adecuado para recrecidos de suelos con calefacción radiante).
(Norma UNE-EN 934-2)

¿Cuáles son las aplicaciones de

Fluis se utiliza para mejorar notablemente la trabajabilidad obteniendose morteros con muy buen asentamiento, lo cual permite el llenado de moldes esbeltos o con importante densidad de armaduras. Para reducir la relación A/C, y mantener una adecuada trabajabilidad. Para incrementar la resistencia mecánica de morteros a edad temprana y la resistencia caracteristica. Para conseguir morteros más impermeables, para conseguir morteros más resistentes a la difusión de cloruros y a más resistentes a la carbonatación. Mejora la compacidad y la terminación de las piezas. Mejora notablemente la compacidad de morteros, especialmente los utilizados en suelos con calefacción radiante.

Preparación de la superficie

No se aplica.

¿Cómo se aplica

TEAIS
Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es
síguenos en:

Homogeneizar bien el contenido del envase antes de usar.
- FLUIS viene listo para usar, adicionándose directamente al mortero junto con el agua de amasado en una proporción que varía entre el 0,5% a 3,0 % del peso del cemento (0,125 - 0,750). Cuando el aditivo se utiliza por su efecto reductor es conveniente adicionar al agua del amasado cuando la masa ya ha sido humedecida con el 50 o 70% del agua del amasado. Fluis no debe ser incorporado sobre la masa seca, pues sus efectos se reducen sensiblemente.
Su incorporación permite la total hidratación del cemento, permitiendo un aprovechamiento mayor del mismo.
Incompatible con el Acelerais, Fiais, Cemrais y productos acelerantes en general.

Limpieza de las herramientas

Con abundante agua limpia.

Ficha técnica

Densidad1,10 Kg./Lt. +- 0,1.

AspectoLíquido transparente

AspectoLíquido transparente

Rendimiento

De 0,125 a 0,750 l por saco cemento.

Almacenamiento

3 años, en sus envases originales , bien cerrados, sin exponer a temperaturas extremas, protegidos de la intemperie y en lugares secos y aireados.

Seguridad

TEAIS
Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es
síguenos en:

Información suplementaria:

EUH208:Contiene formaldehído en disolución, mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7], 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.

EUH210:Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.