

**Descripción:**

Fluis es un aditivo líquido que a bajas dosis permite obtener consistencias fluidas en morteros u hormigones, o reducir la relación A/C para obtener mayores resistencias mecánicas, tanto iniciales como finales, la reducción de agua permite morteros u hormigones 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)

**Aplicaciones:**

Fluis se utiliza para mejorar notablemente la trabajabilidad obteniéndose hormigones 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 hormigones a edad temprana y la resistencia característica. Para conseguir hormigones más impermeables, para conseguir hormigones más resistentes a la difusión de cloruros y a más resistentes a la carbonatación. Mejora la compactación y la terminación de las piezas de hormigón. Mejora notablemente la compactación de morteros, especialmente los utilizados en suelos con calefacción radiante.

**Propiedades y ventajas:**

\* PERMITE MUY BUENA FLUIDEZ \* PERMITE ACELERAR LA ADQUISICION DE RESISTENCIAS \* MEJORA LA DURABILIDAD \* MEJORA LA IMPERMEABILIDAD \*

**Preparación de la superficie:**

No se aplica.

**Limpieza de las Herramientas:**

Con abundante agua limpia.

**Características Técnicas:**

Aspecto	Líquido transparente
Densidad	1,10 Kg./Lt. +- 0,1.

**Modo de Aplicación:**

- Homogeneizar bien el contenido del envase antes de usar.
- FLUIS viene listo para usar, adicionándose directamente al mortero u hormigón junto con el agua de amasado en una proporción que varía entre el 0,5% a 3% del peso del cemento (0,125 - 0,750 L. por saco de cemento). 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 Acelerai, Fiais, Cemrais y productos acelerantes en general.

**Presentación:**

Se suministra en envases de:

5 L      4 Env por caja  
25 L

**Rendimiento:**

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

La información aportada en esta ficha técnica y en particular las recomendaciones relativas a la aplicación y uso del producto se basan en nuestros conocimientos actuales y son aportadas de buena fe, considerando que los productos son utilizados, manejados, aplicados y almacenados en situaciones normales y dentro de los plazos de su vida útil. Las posibles diferencias entre los materiales, soportes, condiciones reales en el lugar de la aplicación son tales que no se puede establecer una relación de garantía con el presente documento ni ninguna otra información aportada. El usuario debe verificar mediante una prueba de idoneidad que el producto se adecua al uso requerido. Los usuarios deberán remitirse a la información de la última edición de la ficha técnica, copia de las cuales le serán entregadas a su requerimiento.



SOLUCIONES PROFESIONALES PARA LA CONSTRUCCION

©TEAIS S.A. - Todos los derechos reservados - Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón - 15143 Arteixo, A Coruña  
Telf.: 981 602 111 - Fax: 981 601 508 - Email: info@teais.es, tecnico@teais.es



fluis

ADITIVO FLUIDIFICANTE Y REDUCTOR DE AGUA PARA MORTEROS Y HORMIGONES

Edición: 6      abril de 2010

Departamento Técnico

200 L  
1000 L

**Almacenamiento:**

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

La información aportada en esta ficha técnica y en particular las recomendaciones relativas a la aplicación y uso del producto se basan en nuestros conocimientos actuales y son aportadas de buena fe, considerando que los productos son utilizados, manejados, aplicados y almacenados en situaciones normales y dentro de los plazos de su vida útil. Las posibles diferencias entre los materiales, soportes, condiciones reales en el lugar de la aplicación son tales que no se puede establecer una relación de garantía con el presente documento ni ninguna otra información aportada. El usuario debe verificar mediante una prueba de idoneidad que el producto se adecua al uso requerido. Los usuarios deberán remitirse a la información de la última edición de la ficha técnica, copia de las cuales le serán entregadas a su requerimiento.



SOLUCIONES PROFESIONALES PARA LA CONSTRUCCION

©TEAIS S.A. - Todos los derechos reservados - Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón - 15143 Arteixo, A Coruña  
Telf.: 981 602 111 - Fax: 981 601 508 - Email: info@teais.es, tecnico@teais.es