

TECNOS

TECNOS es una línea de superplastificantes para hormigón. Se compone de productos compatibles con todos los tipos de cemento Portland.

TECNOS FLOW

Está compuesto por aditivos superplastificantes a base de policarboxilatos para hormigones con alto poder de mantenimiento de la trabajabilidad. Son productos indicados principalmente cuando se buscan concretos fluidos dosificados en central, prefabricados y pretensados. También recomendado para hormigones autocompactantes y de alto desempeño.

TECNOS GOLD

Está compuesto por aditivos superplastificantes a base de policarboxilatos que tienen un alto poder reductor de agua y con múltiples aplicaciones. Son productos indicados principalmente para hormigones de alto desempeño dosificados en central, prefabricados, pretensados y autocompactantes.

TECNOS MID

Está compuesto por aditivos plastificantes a base de policarboxilatos, naftalenos y lignosulfonatos, que aprovechan las bondades de los productos aditivos de 1ª, 2ª y 3ª generación, aportando versatilidad en su aplicación. Son productos aptos para toda la línea de hormigones dosificados en central, prefabricados y pretensados.

PROPIEDADES

- Permite reducir el agua de amasado para una misma consistencia;
- Aumenta la fluidez durante mucho tiempo;
- Facilita la densificación y colocación del hormigón;
- Mejora la cohesión del hormigón, reduciendo la segregación;
- Proporciona altas resistencias mecánicas iniciales y finales;
- Mejora la adherencia y la textura de la superficie del concreto;
- Reduce la permeabilidad;
- Reduce la contracción al disminuir la tendencia a las grietas.

DOSIS

TECNOS FLOW: Dosificación recomendada hasta el 1,5% del peso del cemento.
Excepto TECNOS FLOW 2510: Dosificar hasta el 0,6% del peso del cemento.

TECNOS GOLD: Dosificación recomendada hasta el 1,5% del peso del cemento.

TECNOS MID: Dosificación recomendada hasta el 2,0% del peso del cemento.

La dosificación es solo una orientación, siendo imprescindible realizar pruebas prácticas o de laboratorio para definir la dosificación adecuada para cada tipo de hormigón.

TECNOS

RECOMENDACIONES

La temperatura ambiente, la composición y características de los agregados y el tipo de cemento son factores que interfieren en la obtención de la dosificación adecuada.

Los productos de la línea TECNOS pueden ser utilizados en combinación con otros aditivos fabricados por Tecnomor. Si es necesario, contacte con nuestro departamento técnico.

ALMACENAMIENTO

En lugar fresco, resguardado y en su embalaje original cerrado.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Producto no tóxico, no inflamable y no explosivo. Debe manipularse utilizando los EPP adecuados. No debe ser ingerido. Si esto sucede, no provoque el vómito y busque atención médica de inmediato. En contacto con la piel y los ojos, lavar con abundante agua corriente limpia. Si se produce irritación, busque asistencia médica.

VALIDEZ

Hasta 12 meses a partir de la fecha de fabricación, siempre que se almacene correctamente y en un embalaje intacto.

EMBALAJES

Envases de 55, 220 y 1060 kilos.