



BASF
The Chemical Company

Beneficios por el uso del aditivo Glenium3400 NV, para operaciones de presfuerzo y precolados.

- Un desempeño consistente del concreto
- Mejora la calidad del concreto
- Un alcance consistente de los objetivos de resistencia a la compresión
- Optimización de los materiales cementicios de las mezclas

Debido a los cambios en la demanda de la construcción, BASF está posicionada hacia el futuro, en el desarrollo de aditivos únicos, para el beneficio de los productores de concreto, ingenieros y propietarios.



Otros Aditivos y Productos

BASF ofrece también un amplio rango de aditivos beneficiosos, incluyendo acelerantes, reductores de agua, normales, de medio y alto rango, inhibidores de corrosión, humo de sílice mineral, reductores de la contracción, modificadores de viscosidad y muchos otros.

Mas Información

Para información adicional sobre el desarrollo de mezclas de concreto, con características especiales de desempeño, contacte a su representante local de ventas.

BASF Construction Chemicals, es un proveedor líder de aditivos innovadores, en la especialidad de concreto para ser usados en, premezclados, precolados y concretos manufacturados, construcción subterránea y pavimentos. La reconocida línea de productos Master Builders es usada para mejorar la colocación, bombeo, acabado, apariencia y características de desempeño del concreto.

BASF MEXICANA, S.A de C.V.
Division Construction Chemicals
Av. Insurgentes Sur 975
México D. F C.P. 03710
Tel. (55) 5325 5643
Fax (55) 5611 4597

BASF MEXICANA, S.A de C.V.
Av. Uno. No. 9
Parque industrial Cartagena
Tultitlán Edo Mex C.P. 54900
Tel (55) 5899 3984
Fax (55) 5899 3732

GLENIUM® 3400 NV

Aditivo reductor de agua de alto rango

**Master
Builders**



¿Qué es el aditivo reductor de agua de alto rango, GLENIUM® 3400 NV?

El aditivo de BASF, GLENIUM 3400 NV fue desarrollado para propiciar una mayor eficiencia y consistencia, a los productores de concreto presforzado y precolado, en sus procesos de producción

Como miembro de la familia de aditivos de alto rango de BASF, probados y confiables, GLENIUM 3400 NV, ofrece una combinación, sin paralelo, de propiedades:

- Una mejor eficiencia de dosificación para los aditivos de alto rango, que se usan en el concreto presforzado y precolado
- Un contenido de aire muy estable
- Un tiempo de trabajabilidad prolongado, con incremento a las resistencias tempranas
- Rheología controlada, para facilidad en las operaciones de colocación y acabado
- Mayor cohesión y estabilidad, en mezclas para concretos auto-compactables
- Mejoría en la apariencia de las superficies.

La tecnología detrás de la solución

Utilizando la reconocida competencia de BASF, en el desarrollo de nuevas y exclusivas moléculas, los aditivos reductores de agua de alto rango de la línea GLENIUM, han sido cuidadosamente diseñados dentro de la ingeniería química, al nivel molecular. Cada aditivo proporciona los atributos deseados en el desempeño de una aplicación solicitada. Al contrario de otros aditivos superplastificantes convencionales, los aditivos de la línea Glenium, reductores de agua de alto rango, proveen de características lineales en el proceso de reducción de agua.

Aplicaciones del aditivo GLENIUM 3400 NV

Debido a sus características superiores de desempeño, GLENIUM 3400 NV, es ideal en la producción de mezclas especiales de concreto tales como el concreto Rheodinámico Auto-compactable. También puede usarse para producir concretos con revenimiento convencional, para un amplio rango de aplicaciones, incluyendo:

- Arquitectónicos
- Estructurales
- Subterráneos
- Conductos acuíferos

