



The Chemical Company

## RHEOMIX® 730 S

Plastificante productos manufacturados de concreto

### USOS RECOMENDADOS

- Bloques de concreto
- Adoquines
- Unidades de muros de retención en segmentos
- Teja para techos de concreto
- Tubería de concreto formada en seco
- Tablón de concreto con perforación tubular al centro

### DESCRIPCION

RHEOMIX 730 S es un aditivo plastificante de la nueva generación de productos, basado en la tecnología patentada de dispersión del policarboxilato GLENIUM. Su composición química única maximiza la eficiencia en la manufactura de productos de mampostería a través de los mecanismos de dispersión y reactivos de lubricación del cemento.

### CARACTERÍSTICAS

- Textura con ligera a moderada fluidez
- Superior dispersión del cemento y pigmentos
- Proporciona un óptimo asentamiento del material y características de extrusión

### BENEFICIOS

- Incrementa el rendimiento en la producción
- Proporciona mejor acabado al producto
- Incrementa las resistencias a compresión y flexión
- Mejora la compactación
- Reduce el material dañado y de desecho
- Reducción potencial en la cantidad de cemento a usar
- Prolonga la vida de los moldes y piezas de la maquinaria
- Incrementa la ganancia general de la producción

### APLICACION

#### Dosificación

El rango de dosificación recomendado para RHEOMIX 730 S es de 130-980 ml/100 kg (2-

15 oz fl/100 lb) de cemento. Para aplicaciones de mampostería de concreto, el rango de dosificación recomendado es de 130-325ml/100 kg (2-5 oz fl/100 lb) de cemento. En caso de considerar usar dosis fuera del rango recomendado, consulte a su representante técnico local de Degussa.

#### Mezclado

Para obtener la máxima eficiencia, adicione el aditivo RHEOMIX 730 S después de humectar los agregados y el cemento, y cuando se haya adicionado cuando menos el 75% del agua final de la mezcla. Una vez que ha adicionado el aditivo, mezcle por lo menos durante 90 segundos.

### RECOMENDACIONES

#### Temperatura

Si el RHEOMIX 730 S se llega a congelar, descongele a 2°C (35°F) o a una temperatura superior y reconstituya por completo mediante agitación mecánica suave. No use aire presurizado para agitar.

### ALMACENAMIENTO

RHEOMIX 730 S tiene una vida útil de 12 meses como mínimo. Dependiendo de las condiciones de almacenamiento, la vida útil puede ser mayor a la establecida. Si el producto ha caducado, consulte a su representante de BASF para que le indique si puede usar el producto y cómo dosificarlo.

#### EMPAQUE

RHEOMIX 730 S se suministra en tambores de 208 l (55 gal), en tanques de 1040 l (275 gal)



The Chemical Company

y a granel.

## SEGURIDAD

Consulte la Hoja de Datos de Seguridad (MSDS) para este producto

Para información adicional sobre este producto, consulte a su representante local de BASF.

*BASF Construction Chemicals es líder en el suministro de aditivos innovadores para concreto de especialidad usado en los mercados de premezclado, prefabricados, productos manufacturados de concreto, construcción subterránea y pavimentos. Los productos de la respetada marca Master Builders se usan para mejorar la colocación, bombeabilidad, acabado, estética y características de desempeño del concreto.*

### BASF Construction Chemicals

23700 Chagrin Blvd  
Cleveland, OH, USA, 44122  
1-216-839-7550

---

<b>México</b> 55-5899-3984 <a href="http://www.basf-cc.com.mx">www.basf-cc.com.mx</a>	<b>Guadalajara</b> 33-3811-7335	<b>Monterrey</b> 81-8335-4425	<b>Mérida</b> 999-925-6127	<b>Tijuana</b> 664-686-6655
---	------------------------------------	----------------------------------	-------------------------------	--------------------------------

---

<b>Costa Rica</b> 506-2440-9110 <a href="http://www.centroamerica.basf-cc.com">www.centroamerica.basf-cc.com</a>	<b>Panamá</b> 507-300-1360	<b>Puerto Rico</b> 1-787-258-2737 <a href="http://www.caribbean.basf-cc.com">www.caribbean.basf-cc.com</a>	<b>Rep. Dominicana</b> 809-334-1026 <a href="http://www.basf-cc.com.do">www.basf-cc.com.do</a>
--	-------------------------------	--	--

---