



The Chemical Company

## POZZOLITH® 300 N

Aditivo reductor de agua para concreto

### USOS RECOMENDADOS

- Concreto pretensado, prefabricado, reforzado y lanzado o shotcrete
- Concreto de peso ligero o estándar
- Concreto bombeado

### DESCRIPCION

POZZOLITH 300 N es un aditivo líquido listo para usarse diseñado para producir un concreto más uniforme y de calidad predecible.

### VENTAJAS

- Cumple con la especificación ASTM C 494 para aditivos reductores de agua tipo A
- Mayor resistencia a compresión y flexión
- Durabilidad relativa al daño por los ciclos de congelación y deshielo – muy por encima de los estándares industriales
- Reduce el contenido de agua requerido para una manejabilidad determinada
- Características de fraguado normales
- Menor segregación
- Características de terminado superiores para superficies planas y encofradas

### APLICACION

#### Dosificación

El rango de dosificación recomendado para el POZZOLITH 300 N es de 195-325 ml/100 kg (3-5 oz fl/100 lb) de cemento para la mayoría de las mezclas de cemento que usan ingredientes

ordinarios de concreto. Debido a las variaciones en las condiciones de la obra y de los materiales de concreto, se podrán requerir rangos de dosificación diferentes a los recomendados. En tales casos, contacte a su representante de BASF Construction Chemicals.

### RECOMENDACIONES

#### Corrosividad

No corrosivo, no contiene cloruros

POZZOLITH 300 N no iniciará o promoverá la corrosión del acero reforzado en el concreto. Este aditivo no contiene cloruro de calcio o ingredientes a base de cloruros adicionados en forma intencional.

#### Compatibilidad

POZZOLITH 300 N puede utilizarse en combinación con cualquier otro aditivo de BASF Construction Chemicals y puede usarse en todo el concreto blanco, de color y arquitectónico. Cuando se usa con otros aditivos, cada aditivo deberá adicionarse a la mezcla en forma separada.

#### Temperatura

Si se llega a congelar el POZZOLITH 300 N, funda a 2°C (35°F) o a una temperatura mayor y reconstituya el producto por completo con una agitación mecánica ligera. No use aire presurizado para agitar.

**Master  
Builders**



The Chemical Company

### ALMACENAMIENTO

POZZOLITH 300 N tiene una vida útil de 18 meses como mínimo. Dependiendo de las condiciones de almacenamiento, la vida útil puede ser mayor.

### EMPAQUE

POZZOLITH 300 N se suministra en tambores de 208 l (55 gal), en tanques de 1018 l (275 gal) y a granel.

### SEGURIDAD

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

Para información adicional sobre este producto, contacte a su representante de BASF Construction Chemicals.

#### 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>	

---