

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.



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.

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.

EMPAQUE

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

BASF Construction Chemicals
23700 Chagrin Blvd.
Cleveland, OH, USA, 44122
1-216-839-7550

México 5255-5899-3984	Guadalajara 33-3811-7335	Monterrey 81-8335-4425	Mérida 999-925-6127	Tijuana 664-686-6655		
Costa Rica 506-2440-9110	Panamá 507-6300-1360	Puerto Rico 1-787-258-2737	Rep. Dominicana 809-334-1026			
Argentina 54-34-8843-3000	Brasil 55-11-2718-5555	Chile 56-2-799-4300	Colombia 57-1-632-2260	Ecuador 593-2-3-979-500	Perú 511-385-0109	Venezuela 58-212-256-0011