

POZZOLITH® 2210-N

Aditivo reductor de agua para aumentar la resistencia del concreto, con fraguado normal

DESCRIPCION

POZZOLITH 2210-N es un aditivo plastificante líquido y reductor del agua para el concreto de fraguado normal. Reduce la cantidad de agua para obtener la consistencia y resistencia requeridas, con ahorros significativos. POZZOLITH 2210-N cumple con la especificación ASTM C-494 Tipo A.

CARACTERISTICAS Y BENEFICIOS

POZZOLITH 2210-N mejora las características del concreto en su estado plástico y una vez endurecido.

En el concreto plástico:

- Mejora la trabajabilidad y facilita el acabado.
- Reduce la cantidad de agua necesaria para cualquier consistencia.
- Mejora la homogeneidad de la mezcla.
- Reduce la segregación y el sangrado (exudación).

En el concreto endurecido:

- Mejora la apariencia en las superficies pulidas.
- Aumenta las resistencias a la compresión y a la flexión, así como la adherencia al acero de refuerzo.
- Reduce las grietas.
- Reduce la permeabilidad.

USOS RECOMENDADOS

POZZOLITH 2210-N se recomienda donde se requiere un concreto con fraguado normal y de calidad superior. Mejora los concretos bombeado, lanzado (mezclas húmedas), y el concreto colocado en forma convencional. Así mismo, mejora los concretos normal, reforzado, presforzado, pretensado, ligero o de peso normal.

USOS NO RECOMENDADOS

- En concretos pre o postensado. Use aditivos RHEOBUILD® para estos concretos.
- Donde se requiere una máxima durabilidad del concreto bajo ambientes con condiciones severas de agresión. En estos casos, se recomienda el empleo de mezclas rheoplásticas con aditivos RHEOBUILD.

DOSIFICACION

POZZOLITH 2210-N se recomienda en un rango de 200 a 600 ml por cada 100 kg de cemento. Las variaciones de las condiciones de la obra y de los componentes utilizados pueden requerir otras dosificaciones. En estos casos consulte a su representante MBT.

POZZOLITH 2210-N se puede usar en combinación con otros aditivos MBT. Consulte a su representante técnico.

MODO DE EMPLEO

POZZOLITH 2210-N debe agregarse junto con el agua de la mezcla. No debe añadirse directamente a los agregados ó al cemento seco.

ENVASE

POZZOLITH 2210-N se suministra en tambores de 208 litros y a granel.

PRECAUCION

Si POZZOLITH 2210-N se congela, llévese a una temperatura de 2 °C ó más, y agítase hasta que esté completamente reconstituido. No use aire a presión para agitarlo.

TIEMPO DE ALMACENAJE

En envases originales cerrados, y almacenados en un sitio y fresco, POZZOLITH 2210-N mantiene sus propiedades durante un mínimo de 12 meses.

Para mayor información sobre POZZOLITH 2210-N y su recomendación en mezclas con características especiales, diríjase a su representante MBT.

MBT Argentina

Avenida Vergara 2532
1688 Santos Tesei, Hurlingham
Prov. de Buenos Aires
Argentina
Tel. 54-1-459-5065
Fax. 54-1-459-5066

MBT Brasil

Avenida Eng. Luis Carlos Berrini
1178-12° Floor
CEP 04571-010, Brooklin
Sao Paulo
Tel. 55-11-5506-4191
Fax. 55-11-5506-2678

MBT Chile

Parque Industrial Aeropuerto
Los Coigues 701, Módulo 8
Quilicura, Santiago de Chile
Tel. 56-2-739-0162
Fax. 56-2-739-0163

MBT Colombia

Calle 76 No. 13-27
Santa Fé de Bogotá, D.C.
Tel. 57-1-217-3332
Fax. 57-1-321-7513

MBT México, S.A. de C.V.

Blvd. Manuel Avila Camacho 80
3er. Piso
53390 Naucalpan
Estado de México
Tel. 52-5-557-5544
Fax. 52-5-395-7903

Master Builders, Inc.

Calle Sierra Morena
178 La Cumbre
San Juan, Puerto Rico 00926
Tel. (787) 731-8080
Fax. (787) 731-8040

MBT Venezuela C.A.

Centro Comercial Liberatador, PH-3
entre C. Negrin y Ave. Los Jabillos
Caracas 1050
Tel. 58-2-762-5471/75
Fax. 58-2-761-7001

DISTRIBUIDORES:**GUATEMALA**

Tecnomaster S.A.
Tel. 50-2-331-0849

HONDURAS

Mastercon
Tel. 50-4-556-9341

PERU

Unicon
Tel. 50-6-286-0717

ECUADOR

Concretesa
Tel. 59-3-566-011

PANAMA

Refrigas y Aditivos
Tel. 50-7-229-4144