



DISPERBAU M430 T

Aditivo reductor de agua de medio rango.

DESCRIPCIÓN

DISPERBAU M 450 es un líquido café oscuro, a base de dispersantes. Diseñado para reducir agua de mezcla en los concretos en climas cálidos. Cumple con la norma **ASTM-C-494 Tipo E**.

USOS

- Modificar la fluidez de los concretos para hacerlos bombeables en climas cálidos.
- Obtener trabajabilidades extendidas.
- Mejorar concretos premezclados.
- La elaboración de prefabricados.
- Mejorar la calidad del concreto en la fabricación de elementos postensados y pretensados
- La preparación y colocación de concretos masivos.

VENTAJAS

- Aumenta hasta 100% la fluidez en el concreto.
- Alta reducción de agua.
- Imparte al concreto una mayor manejabilidad y plasticidad.
- Se obtienen permanencias hasta de 1 hora.
- Incrementa la resistencia a compresión en todas las edades.
- Crea concretos de mejor calidad con mayor economía.
- Reduce los agrietamientos.
- Aumenta la resistencia al ataque salino.

- Reducción del consumo de cemento.

- Aumenta la adherencia entre el concreto y el acero de refuerzo.

RECOMENDACIONES

- No mezcle el **DISPERBAU M 430 T** con los agregados y el cemento en seco.
- No mezcle con otros aditivos.

APLICACIÓN

- Prepare los materiales de acuerdo al diseño de su concreto.
- Vacíe en la revolvedora los agregados y el cemento, mezcle hasta homogeneizar.
- Agregue **DISPERBAU M 430 T** simultáneamente con el agua de mezcla.

DOSIFICACIÓN Y RENDIMIENTO

Se dosifica de 5 a 10 cc por kg cemento.

La dosificación de **DISPERBAU M 430 T** depende del tipo y marca del cemento, así como de las condiciones de los agregados, del transporte, tipo de obra, temperatura y humedad ambiente.

*La materia prima y los productos terminados se someten a un estricto análisis de calidad. La presente ficha técnica puede sufrir modificaciones debido a la mejora continua de nuestros productos.



DISPERBAU M430 T

Aditivo reductor de agua de medio rango.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Utilizar equipo de seguridad como guantes de hule, goggles y zapatos.
- Evite el contacto con la piel, en caso de contacto lave con abundante agua.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito, acuda al médico.
- No se deje al alcance de los niños.

ALMACENAJE Y CADUCIDAD

CONSERVA SUS PROPIEDADES POR SEIS MESES
BAJO LAS SIGUIENTES CONDICIONES

- Envase perfectamente sellado.
- Lugar seco y ventilado.
- Entarimado y bajo techo.

PRESENTACIÓN

- TAMBOR DE 200 L.
- TOTE 1000 L.
- GRANEL.

INFORMACIÓN TÉCNICA

PRUEBA	ASTM	ESPECIFICACIÓN
CONSISTENCIA	-----	LIQUIDA
COLOR	-----	CÁFE OBSCURO
OLOR	-----	CARACTERÍSTICO
DENSIDAD	D-1475	1.16 - 1.18 g/ml
MATERIAL NO VOLÁTIL	D-244	33.5 - 35.5 %
VISCOSIDAD	D-2196	11 - 12 SEGUNDOS
TOXICIDAD	-----	POR INGESTIÓN
FLAMABILIDAD	-----	NINGUNA
pH	-----	9.0 - 10.0

NOTA: ESTOS RESULTADOS FUERON OBTENIDOS EN CONDICIONES DE LABORATORIO.

*La materia prima y los productos terminados se someten a un estricto análisis de calidad. La presente ficha técnica puede sufrir modificaciones debido a la mejora continua de nuestros productos.



DISPERBAU M430 T

Aditivo reductor de agua de medio rango.

NOTA

La información anterior, y en particular las recomendaciones para el manejo, uso y aplicación de nuestros productos, se basa en nuestros conocimientos, experiencia y pruebas de laboratorio.

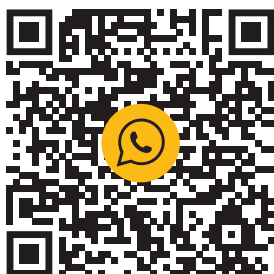
Como las condiciones reales del lugar de aplicación pueden variar y quedan fuera del control de Bautech, recomendamos que el usuario realice las pruebas y/o ensayos suficientes en el método de aplicación para obtener el óptimo beneficio del producto.

Esta hoja de información técnica, reemplaza todas las ediciones anteriores para este producto y se recomienda que los usuarios consulten y conozcan la última versión actualizada de las fichas técnicas de los productos, previo a su uso y aplicación.

Para cualquier aclaración, favor de ponerse en contacto con nosotros, donde con gusto le daremos la atención que requieran.

Ventas y atención a clientes:
(55)5115-0050, (55)5115-3570,
(55)5558-6705

**TIENES MÁS
DUDAS**



*La materia prima y los productos terminados se someten a un estricto análisis de calidad. La presente ficha técnica puede sufrir modificaciones debido a la mejora continua de nuestros productos.