



KINCHA PLAST 300 PE

1000 L.
CONTENIDO NETO

PRODUCIDO POR:



Aditivos de alto
performance para
el concreto

200 L.
CONTENIDO NETO



(+51) 948 302 854
ventas@kincha.com.pe



COLOR: PARDO OSCURO



KINCHA PLAST 300 PE

Superplastificante reductor de agua de alto rango de trabajabilidad prolongada

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Kincha Plast 300 PE, es un aditivo superplastificante especialmente elaborado para obtener concretos fluidos, reduciendo considerablemente el contenido de agua, brindando una trabajabilidad prolongada y optimizando el consumo de cemento. Además, es ideal para climas templados y fríos. No contiene cloruros.

USOS Y APLICACIONES:

Kincha Plast300 PE, se puede utilizar para lo siguiente:

- Concreto premezclado, concreto prefabricado y todo tipo de concreto industrializado.
- Concreto hecho en obra con solicitud de alto performance.
- Concretos bombeables que tengan consistencias idóneas sin aumentar la relación agua/cemento.
- Transporte de concreto a largas distancias.
- Concretos fluidos que no presentan segregación ni exudación.

VENTAJAS:

- Incrementa la resistencia mecánica como resistencia a la compresión del concreto.
- Incrementa la durabilidad del concreto, optimizando su impermeabilidad.
- Optimiza los tiempos de mantenimiento del asentamiento, obteniendo tiempos prolongados con perdidas de asentamiento progresivas y mínimas.
- Facilita el bombeo del concreto a mayores distancias y alturas.
- Evita la segregación y cangrejeras.
- Facilitar el bombeo del concreto a mayores distancias.
- Incrementa resistencia iniciales y finales.
- No corrosivo, no contiene cloruros.

DATOS DEL PRODUCTO:

Color:	Líquido pardo oscuro
Presentación:	Cilindro de 200 Litros / Dispenser de 1000 litros.
Densidad:	1.17 ± 1.18 kg/litro
Almacenamiento:	Debe almacenarse en su envase original herméticamente cerrado y bajo techo. Proteger del sol directo y del congelamiento.
Vida útil:	Un (1) año desde la fecha de su producción.
Normas:	

**APLICACIÓN:****CONSUMO**

- Como plastificante: del 0,3 % – 0,7 % del peso del cemento.
- Como superplastificante: del 0,7 % - 1,3 % del peso del cemento

MÉTODO DE APLICACIÓN**COMO PLASTIFICANTE:**

- Adicionarlo a la mezcla de concreto o mortero ya preparado y remezclar por lo menos durante 5 minutos hasta obtener una mezcla fluida.

COMO SUPERPLASTIFICANTE:

- Adicionar disuelto en la última porción del agua de amasado durante la preparación de la mezcla.

IMPORTANTE:

- En la elaboración de concretos o morteros fluidos se exige una buena caracterización de los agregados, Se debe garantizar un suficiente contenido de finos para evitar la segregación del material fluido.
- El uso de concreto fluido demanda un especial cuidado en el sellado de los encofrados para evitar la pérdida de la pasta de cemento.
- La dosis óptima se debe determinar mediante ensayos con los materiales y en las condiciones de obra.
- Dosificaciones superiores a las recomendadas pueden ocasionar retardos en el fraguado del concreto.

PRECAUCIONES / RESTRICCIONES

- Manténgase fuera del alcance de los niños
- Durante la manipulación de cualquier producto químico, evite el contacto directo con los ojos, piel y vías respiratorias. Protéjase adecuadamente utilizando guantes de goma natural o sintética y anteojos de seguridad.
- En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos y consultar a su médico.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD:**SALUD Y SEGURIDAD**

Para obtener orientación y consejos sobre cómo manejar, almacenar y desechar productos químicos de manera segura, los usuarios deben consultar la hoja de seguridad actualizada, que incluye información física, ecológica, toxicológica y otros datos relacionados con la seguridad.



OBSERVACIONES

La información y sugerencias relacionadas con la aplicación y uso final de los productos de KINCHA se ofrecen de buena fe, respaldadas por el conocimiento y experiencia actual de KINCHA sobre dichos productos cuando se almacenan, manipulan y aplican adecuadamente bajo condiciones normales, siguiendo las recomendaciones de KINCHA. Sin embargo, debido a las variaciones en materiales, sustratos y condiciones reales del sitio, no se puede garantizar su comercialización o idoneidad para un propósito particular, ni se asume ninguna responsabilidad derivada de cualquier relación legal basada en esta información o recomendación escrita. Se aconseja al usuario que pruebe la adecuación del producto para su aplicación y propósito previsto. KINCHA se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, y se deben respetar los derechos de propiedad de terceros. Todas las órdenes de compra están sujetas a las condiciones actuales de venta y entrega de KINCHA. Se recomienda encarecidamente a los usuarios que consulten siempre la última edición de la hoja técnica local del producto correspondiente, que se proporcionará a solicitud.