

ACRYTEC

ADITIVO PARA MEJORAR ADHERENCIA Y TRABAJABILIDAD DE MEZCLAS CEMENTICIAS



DESCRIPCIÓN:

ACRYTEC ha sido formulado a partir de una base de polímeros acrílicos y modificadores químicos.

Una vez incorporado a la mezcla cementicia, le entregará una mejor adherencia y trabajabilidad.

APLICACIONES:

ACRYTEC se caracteriza por mejorar sustancialmente la adherencia de morteros, estucos y hormigón. Es recomendado para situaciones en las que necesite incrementar la trabajabilidad de mezclas cementicias entre las cuales podemos encontrar lechadas, parches, revestimientos, morteros de nivelación, morteros de bajo espesor y trabajos de reparación.

INFORMACIÓN TÉCNICA:

- Aumenta considerablemente la adherencia de productos cementicios, especialmente con bajos espesores.
- Mayor resistencia a flexión, compresión y tracción.
- Mejor resistencia a álcalis, ácidos suaves y sales.
- Disminuye absorción de agua a morteros que no son impermeables.
- Mejora el curado.
- Disminuye el agrietamiento que se produce en morteros y estucos debido al retracción.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Apariencia	Líquido
Color	Blanco
PH	7 – 9
Densidad kg/L	1,00 – 1,1

- Antes de la aplicación de **ACRYTEC** revisar que la superficie esté libre de impurezas y bien húmeda, (sin exceso de agua).

Imprimación o lechadas de adherencia:

- Homogenizar en seco el cemento y la arena en partes iguales. Incorporar la dilución de una parte de **ACRYTEC** por dos de agua hasta conseguir una consistencia cremosa.
- Aplicar cuidadosamente en el lugar a reparar.
- Verter la mezcla de relleno cuando la imprimación esté fresca, en caso contrario, volver a imprimir para obtener la pegajosidad necesaria.

Como aditivo en mortero:

- **ACRYTEC** se puede diluir. Dependiendo de los resultados que quiera obtener, se puede utilizar sin diluir (tal como viene de fábrica) o hasta una dilución de 1:6 (una parte de **ACRYTEC** por 6 partes de agua).
- Se recomienda realizar pruebas antes de la aplicación definitiva.

DOSIFICACIÓN/RENDIMIENTO:

- Aditivo: 10% de **ACRYTEC** en relación con el consumo de cemento en el hormigón.
- Dilución: en áreas muy porosas, la dilución 1:1 brindará un rendimiento de 4 a 6 m²/L. En áreas de baja absorción el rendimiento es de 10–12 m²/L.

PRESENTACIÓN:

ACRYTEC está disponible en:

- Tambor de 200 kg.
- Balde de 20 kg.
- Bidón de 5 kg.
- Pote de 1 kg.

ACRYTEC

ADITIVO PARA MEJORAR ADHERENCIA Y
TRABAJABILIDAD DE MEZCLAS CEMENTICIAS



VIDA ÚTIL/ALMACENAMIENTO:

- Conservar el producto en su envase original.
- Los envases deben mantenerse herméticamente cerrados, almacenarse bajo techo a una temperatura superior a 5°C y evitar el congelamiento.
- Vida útil bajo estas condiciones: 18 meses.



RECOMENDACIONES ESPECIALES:

- No aplicar el producto cuando la temperatura sea inferior a 5°C.
- Manipule el producto siempre usando sus elementos de protección personal, como guantes, antiparras de seguridad, etc.

En caso de producirse contacto accidental en piel y ojos, lavar inmediatamente con abundante agua.

Si las molestias persisten, consultar con un especialista.

- No ingerir.
- Si necesita más información sobre como manipular el producto, condiciones de riesgos u otros, consulte la ficha de seguridad.

ADVERTENCIA

Los antecedentes técnicos entregados, están basados en ensayos que consideramos seguros de acuerdo a nuestra experiencia. Sin embargo, no pudiendo controlar el tiempo y las condiciones de almacenamiento, así como la aplicación de los productos, no nos hacemos responsables por daños, perjuicios o pérdidas ocasionadas por el uso incorrecto de éstos. Aconsejamos al usuario ante cualquier duda o dificultad, llamar a nuestro Departamento Técnico quién les dará solución a sus problemas y lo aconsejará sobre el uso particular de cada producto. La hoja de seguridad de cada producto, según la Nch2245:2015, puede ser solicitada a nuestro Departamento Técnico o consúltela en Internet a través del sitio www.altecspa.cl.