



The Chemical Company

## ACRYL 60®

Adhesivo acrílico para mortero base cemento

Descripción	Beneficios	Usos recomendados
<p>ACRYL 60 es adhesivo acrílico que permite mejorar el desempeño de morteros y concretos cementicios al sustituir parte del agua de mezclado. También puede utilizarse para mejorar la adherencia de morteros y concretos</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uso General.</li> <li>• Mejora significativamente la adhesión, cohesión, resistencia a tensión, compresión y flexión de materiales base cemento.</li> <li>• Tiene excelente resistencia química y a rayos UV.</li> <li>• Promueve reparaciones duraderas.</li> <li>• Mejora la estabilidad de los ciclos de hielo y deshielo de los materiales en base cemento Portland.</li> <li>• Adecuado para uso en aplicaciones de clima frío.</li> <li>• No re-emulsionable.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En mezclas en base cemento para mejorar su adhesión y durabilidad.</li> <li>• En el agua de Mezcla de los productos de reparación e impermeabilización THORO.</li> <li>• Calles peatonales.</li> <li>• En rampas y vigas estructurales.</li> <li>• Para el acabado de superficies, tal como la restauración de fachadas.</li> <li>• Interiores y exteriores.</li> <li>• Superficies horizontales y verticales.</li> </ul>



UCRETE



Sonneborn



## Aplicación

### MORTERO ARENA/CEMENTO

1. Mezcle perfectamente el cemento y la arena. La arena debe estar limpia, libre de arcilla, y seca.

2. Prepare la mezcla líquida en una proporción de ACRYL 60 con respecto al agua de 1:3 o 1:2 dependiendo de los requerimientos.

3. Añada lentamente la mezcla líquida del aditivo a la mezcla de cemento y arena, y mezcle por poco tiempo (1 a 2 minutos) para evitar atrapar aire. Después de preparar, limpiar y prehumedecer la superficie, aplique con brocha una capa de adherencia del mortero modificado con ACRYL 60 (no diluya). Talle vigorosamente en la superficie para remover cualquier bolsa de aire.

4. Vacíe la mezcla en el área de reparación previamente limpia mientras está todavía húmeda o pegajosa. Coloque la mezcla y evite el sobre trabajar durante el acabado. La llana debe limpiarse frecuentemente, mantenerse húmeda, y usarse con mínima presión.

5 El tiempo máximo de aplicación no deberá exceder de 20 minutos. Las temperaturas altas del aire y de las superficies disminuirán el tiempo de maniobra y de colocación.

## Para Mejores Resultados

- No utilice Acryl 60 cuando la temperatura se pronostique menor de 4°C en las siguientes 48 horas de aplicación
- No utilice el producto en mezclas de cemento o aditivos con aire ocluido.
- Uselo con ventilación adecuada
- No use ACRYL 60 como un agente adherente en superficies externas o como imprimante
- No esponga las mezclas en base cemento modificadas con ACRYL 60 a servicios inmersos en agua por un mínimo de 24 horas a 23°C (73°F).
- No se recomienda para superficies en contacto con agua suave o servicios en inmersión cuando el agua ha sido tratada con químicos, sin un recubrimiento protector.
- Se debe tomar cuidado especial cuando se esté usando materiales altamente solventes sobre una base de un sistema que contenga ACRYL 60.
- La aplicación adecuada del producto es responsabilidad del usuario. Toda visita de campo realizada por el personal de BASF tiene como fin único el hacer recomendaciones técnicas y no el supervisar o proporcionar control de calidad en el lugar de la obra.

## Curado

1. Se recomienda cubrir la superficie con mantas mojadas para retener la humedad, en caso de un rápido secado debido a altas temperaturas, rápido movimiento de aire o viento.
2. Para uso normal, permita que el material cure por 24 horas.
3. Para tráfico vehicular pesado, permita un periodo de curado de 4 días.

## Presentación

- Cubeta de 19 L
- Tambor de 200 L

La vida media en almacén es de 1 año cuando se conserva en su envase original sin abrir y bajo condiciones normales.