Ucrete Accelerator

Aditivo para el curado rápido de sistemas Ucrete

DESCRIPCIÓN

Ucrete Accelerator es un aditivo de curado rápido especialmente diseñado para ser utilizado con los productos de la gama de recubrimientos Ucrete.
Ucrete Accelerator reduce los tiempos de retorno al tráfico de los recubrimientos Ucrete sin comprometer las propiedades físicas o estéticas. Se puede utilizar dentro de un amplio rango de temperaturas y permite que los proyectos de renovación y reparaciones se completen rápidamente, acorde a las condiciones de fábrica.
Los recubrimientos industriales Ucrete se han utilizado ampliamente en la industria durante más de 50 años, muchos de los recubrimientos más antiguos todavía están en servicio.
Una lista detallada de referencias de proyectos está disponible bajo petición.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- 4 horas para retornar al servicio a 10ºC.
- Puede usarse con una gran variedad de sistemas Ucrete.
- Instalación experta por aplicadores homologados.
- No contaminante desde el final del mezclado según ensayo de Campden BRI.
- Adecuado para aplicarse sobre concretos nuevos tras 7 días y morteros modificados con polímeros tras 3 días.

CALIDAD DEL AIRE

Ucrete ha sido distinguido con el sello de oro Air Confort Gold tras pasar satisfactoriamente intensos ensayos en cámaras de medición de compuestos orgánicos volátiles (VOCs) y auditorías de control de calidad y procedimientos productivos.
Este distintivo demuestra que Ucrete es un producto extremadamente limpio sin ningún compuesto volátil que pueda contaminar los productos alimenticios o afectar al bienestar del personal.
Todos los sistemas Ucrete poseen un nivel de emisiones muy bajo cumpliendo con todos los requisitos de emisiones europeos para sistemas de pavimentos de uso interior, incluyendo AgBB en Alemania, M1 en Finlandia y Affsset en Francia. Ucrete ha sido clasificado como A+, calificación francesa que establece la tasa más baja de emisiones.
Para más información, contacte con su representante local de Master Builders Solutions.

NO CONTAMINANTE

Ucrete está libre de disolventes y no contaminante desde el final del mezclado según test de Campden BRI.

TIEMPOS DE VUELTA AL SERVICIO

Ucrete Accelerator debe utilizarse como se indica a continuación. Seleccione la dosis necesaria en función de la temperatura y el tiempo de retorno al tráfico deseado:

	25ml	50ml	100ml	
20-25ºC	5			horas
15-20ºC	7	4		
10-15ºC	10	5	4	tráfico
5-10ºC	16	10	7	

Verde zonas de uso óptimo
Blanco zonas de uso opcional
Rojo zonas de no aplicar

Ucrete Accelerator

Aditivo para el curado rápido de sistemas Ucrete

ÁMBITO DE USO

Ucrete Accelerator puede utilizarse con los siguientes sistemas Ucrete a las temperaturas indicadas:

5⁰C - 25⁰C		
UD200	TZ	IF
UD200SR	TZAS	FL

10⁰C - 25⁰C		
BC4	BC9	UD100AS
BC6	BCR	LC
BC6AS	MT	LCAS

15⁰C - 25⁰C	
MF	MF40AS

Ucrete Accelerator no debe utilizarse fuera de las temperaturas indicadas de cada material.
Ucrete Accelerator no debe utilizarse con los siguientes sistemas Ucrete:

TC	HF60RT	FS
TC GLOSS	HF100RT	SC
TCPU CLEAR	TZ COVE	RG
TCCS		

TIEMPOS DE RECUBRIMIENTO

Cuando Ucrete Accelerator se utiliza con imprimaciones y capas base, se debe tener cuidado para asegurar que la superficie esté suficientemente curada antes de aplicar las siguientes capas. La superficie debe estar dura, libre de pegajosidad y a temperatura ambiente.
Cuando Ucrete Accelerator se utiliza con capas bases espolvoreadas como BC6, se debe añadir +1 hora al tiempo de curado de vuelta al tráfico antes de lijar la superficie.
El barrido de la superficie puede comenzar normalmente en el tiempo de retorno al tráfico indicado en la tabla de referencia.

MEZCLADO Y APLICACIÓN

Para obtener los mejores resultados, las temperaturas ambientales y del material deben estar dentro del rango recomendado para el sistema Ucrete que se utilice. Consulte la ficha técnica de cada sistema.
No aplicar cuando se produzca condensación atmosférica antes de que se alcance el curado completo, es decir, cuando se alcance el punto de rocío o cuando la temperatura ambiente o del soporte esté a menos de 3°C del punto de rocío.
Seleccione la dosis necesaria en función de la temperatura y el sistema Ucrete a utilizar. Mida la dosis con exactitud con un vaso medidor adecuado. En la medida de lo posible el vaso medidor debe ser del volumen de la dosis requerida, por ejemplo, un vaso de 50 ml para una dosis de 50 ml, etc.
Para obtener el máximo tiempo abierto, añadir Ucrete Accelerator al final de la fase de mezcla del líquido. Mezclar entre 5 y 10 segundos.

Ucrete Accelerator

Aditivo para el curado rápido de sistemas Ucrete

TOLERANCIA A LA HUMEDAD DEL SOPORTE

Los sistemas Ucrete son extremadamente tolerantes a la humedad residual del soporte y pueden ser instalados directamente transcurridos 3 días para morteros poliméricos y 7 días desde la puesta en obra del concreto. También puede instalarse sobre concreto viejo de buena calidad con contenidos de humedad elevados, sin la utilización de las imprimaciones especiales siempre que haya una barrera de vapor en funcionamiento.

Este factor permite la programación rápida de mantenimientos y trabajos de rehabilitación de instalaciones, incluso en zonas de procesado en húmedo

No utilizar barreras de vapor superficiales epoxi, ya que se reblandecen en condiciones de temperaturas elevadas y puede provocar el fallo del pavimento.

CALIDAD DEL SOPORTE

Los soportes de concreto deberán encontrarse visiblemente secos y poseer una resistencia a tracción superior a 1,5 MPa.

Para más información, consultar la guía Diseño y preparación de soportes para Ucrete.

Todas las juntas en el soporte de concreto sujetas a movimiento deben reflejarse a través del pavimento Ucrete y sellarse con un material adecuado.

ENVASADO

Ucrete Accelerator: 10L

Grifo Ucrete Accelerator: 1x

CONSUMO

Entre 100 y 400 dosis por envase, dependiendo del el volumen requerido.

APLICADORES HOMOLOGADOS UCRETE

Para conseguir el mejor piso Ucrete posible con una instalación profesional, debe utilizarse uno de nuestros aplicadores homologado Ucrete.

OBJETOS BIM

Todos los sistemas Ucrete tienen un objeto BIM específico disponible para descargar desde la Biblioteca NBS National BIM o Bimobject.

ALMACENAMIENTO

Debe almacenarse en lugar seco, elevados del suelo, sin radiación directa de la luz solar, protegido de la intemperie, en su envase original y en ambientes con temperaturas de +5 ºC a +30 ºC. Debe ser protegido de las heladas.

MANIPULACIÓN Y TRANSPORTE

Para la manipulación de este producto deberán observarse las medidas preventivas habituales en el manejo de productos químicos, por ejemplo, no comer, fumar ni beber durante el trabajo y lavarse las manos antes de una pausa y al finalizar el trabajo.

Puede consultarse la información específica de seguridad en el manejo y transporte de este producto en su Hoja de Datos de Seguridad.

La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo con la legislación vigente y es responsabilidad del poseedor final del producto.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

En su estado curado, Ucrete no es fisiológicamente peligroso. Para las aplicaciones normales de pavimentos, Ucrete no requiere el uso de equipos de protección respiratoria durante la instalación. Los operarios deben consultar la evaluación de riesgos y sus instrucciones de trabajo.

Ucrete Accelerator

Aditivo para el curado rápido de sistemas Ucrete

Ucrete Accelerator forma parte de los sistemas de pavimentos Ucrete que están cubiertos por los marcados CE pertinentes.

Consulte la declaración de prestaciones y las hojas de datos del producto y del sistema

SEGURIDAD

Lea, comprenda y siga la información contenida en la Hoja de Datos de Seguridad (HDS) y de la etiqueta del producto antes de usar. La HDS puede obtenerse solicitando a su representante de ventas de MBCC-SIKA. Derrame, Fuga, Fuego, Exposición o Accidente LLAMAR AL SETIQ DIA Y NOCHE 800-00-214-00 / 55-59-15-88 (CDMX) MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS! PARA USO PROFESIONAL. NO PARA LA VENTA O USO POR EL PÚBLICO EN GENERAL.

NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

Master B Solutions Mexicana S.A. de C.V. garantiza que este producto está exento de defectos de fabricación y cumple con todas las propiedades técnicas contenidas en la Hoja Técnica vigente, si el mismo se usa como se instruye dentro de su vida útil. Resultados satisfactorios dependen no solamente de la calidad del producto sino también de muchos factores fuera del control de Master B Solutions Mexicana S.A. de C.V.; NO EXTIENDE NINGUNA OTRA GARANTÍA, O AVAL, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO G ARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O ADECUACIÓN PARA UN FIN PARTICULAR CON RESPECTO A SUS PRODUCTOS. La única y exclusiva compensación del Comprador por cualquier reclamo relacionado a este producto, incluyendo pero sin limitarse a, reclamos relacionados con incumplimiento de garantía, negligencia, responsabilidad objetiva u otra causa, es el envío al comprador de un producto equivalente a la cantidad de producto que no cumple esta garantía o el reembolso de el precio original de compra del producto que no cumple esta garantía, a decisión exclusiva de Master B Solutions Mexicana S.A. de C.V. Cualquier reclamo relacionado a este producto debe recibirse por escrito dentro de un (1) año de la fecha del envío y cualquier reclamo que no sea presentado dentro de ese período constituirá una renuncia por parte del Comprador a realizar algún reclamo y la aceptación expresa de la calidad del producto. MASTER B SOLUTIONS MEXICANA S.A. DE C.V. NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO ESPECIAL, INC DENTAL, CONSECUENTE (INCLUYENDO LUCRO CESANTE) O PUNIBLE DE NINGÚN TIPO. El Comprador debe determinar la idoneidad de los productos para el uso previsto y asume todo riesgo y responsabilidad asociada con ello. Esta información y toda recomendación técnica adicional están basadas en el conocimiento y experiencia actuales de Master B Solutions Mexicana S.A. de C.V. Sin embargo,

Ucrete Accelerator

Aditivo para el curado rápido de sistemas Ucrete

Master B Solutions Mexicana S.A. de C.V. no asume ninguna responsabilidad por proporcionar tal información y recomendación, incluida la medida en que tal información y recomendación pueda estar relacionada a derechos intelectuales existentes de terceros, derechos de patente, tampoco se establecerá ninguna relación legal por o surgirá de, proporcionar tal información y recomendación. Master B Solutions Mexicana S.A. de C.V. se reserva el derecho de hacer cualquier cambio debido a progreso tecnológico o desarrollos futuros. El Comprador de este Producto(s) debe realizar una prueba de este producto(s) para determinar la idoneidad para la aplicación prevista del producto(s). El desempeño del producto descrito aquí debe verificarse por medio de prueba que debe realizarse por profesionales calificados.