

UNICRIL PE

GENERALIDADES

UNICRIL PE es una resina acrílica con un tamaño de partícula muy fino y uniforme. La película que forma tiene propiedades de gran elasticidad, gran resistencia a la abrasión y excelente adhesividad.

CARACTERIASTICAS

Apariencia	:	Líquido blanco azulado
Sistema Emulsionante	:	No iónico
pH	:	7 - 8
Viscosidad Brookfield (25°C.)	:	≥ 100 cps
Tamaño medio de partículas.	:	Menos de 2 micrones
Curado	:	Por polimerización al aire, con o sin temperatura, sin catalizador ni control de pH.
Estabilidad mecánica	:	Excelente
Estabilidad química	:	Excelente
Estabilidad al almacenaje	:	Muy buena

Características de la película

UNICRIL PE
Página 2

Estabilidad a la luz	:	Excelente
-----------------------------	---	-----------

Tec. Responsable
Ing. Freddy Mora

Nota: La información aquí suministrada en lo que respecta a aplicación no constituye ninguna garantía ni tácita ni explícita, es de carácter informativo y orientativo. El usuario deberá hacer sus respectivas aplicaciones y verificar si se ajustan a sus objetivos y condiciones de uso.



BOLETÍN TÉCNICO

Pág: 2 de 2

Revisión: 4

Fecha emisión: 04/07/2019

Fecha revisión: 06/04/2026

Código: ANEXO-CC-05

Resistencia de envejecimiento : Excelente

PROPIEDADES:

UNICRIL PE está diseñado para la adhesión de piedras naturales, artificiales, o decorativas sobre diversas superficies, garantizando una adhesión firme, uniforme y duradera. Su capacidad para diluirse en agua facilita una aplicación eficiente mediante rociado, asegurando una cobertura óptima incluso en áreas de difícil acceso. Es una solución ideal para proyectos de construcción, paisajismo y decoración, ofreciendo resistencia frente a condiciones climáticas adversas como humedad, lluvia y variaciones de temperatura, al tiempo que realza y protege la apariencia de las piedras.

USOS:

- Adhesión de materiales diversos como piedras, maderas y otros materiales diversos

APLICACIÓN

Limpie y asegúrese que la superficie y las piedras estén secas, libres de polvo y grasa. Coloque el producto en un rociador adecuado y aplique de manera uniforme sobre las piedras y la superficie, evitando excesos que formen charcos. Deje secar al tacto durante 2-4 horas hasta que el producto se absorba y seque completamente, esperar de 24-48 horas antes de usar la superficie.

Tec. Responsable
Ing. Freddy Mora

Nota: La información aquí suministrada en lo que respecta a aplicación no constituye ninguna garantía ni tácita ni explícita, es de carácter informativo y orientativo. El usuario deberá hacer sus respectivas aplicaciones y verificar si se ajustan a sus objetivos y condiciones de uso.