

FICHA TÉCNICA

EPOWER ADVANCE

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Adhesivo a base de resina de viniléster con gran poder de adherencia y excelente resistencia mecánica, indicado para juntas visibles y expuestas, laminaciones y encolado de mármoles, granitos, cuarzos y cerámicas. Cuenta con una formulación sólida (consistencia de masilla) de tecnología avanzada y gran adherencia; el producto ha sido desarrollado para ofrecer versatilidad en diversas superficies donde se requiere un acabado final transparente y translúcido. Es ideal para uniones a inglete (45° y 90°) y laminaciones, y está especialmente recomendado para materiales blancos y de tonos claros. Utilizar entre un 1 % y un 3 % de catalizador en pasta BPO.

SUPERFICIES DE APLICACIÓN

Mármoles, piedras de ingeniería, mezclas de mármol y resina, y cerámicas.
Aplicaciones en interiores y exteriores.

PROPRIETADES QUÍMICAS Y FÍSICAS

APARIENCIA :	Tixotrópico
COLOR:	Translúcido, blanquecino
DENSIDAD A 20 °C :	1,15 ≈
SOLUBILIDAD:	Insoluble
ALMACENAMIENTO A 20 °C :	12 meses en el envase original



CÓMO SE UTILIZA

PRUEBE SIEMPRE EL PRODUCTO PRIMERO, siguiendo las indicaciones que figuran a continuación, antes de proceder a su aplicación completa. Asegúrese de que las superficies que se van a tratar estén totalmente secas y limpias, libres de suciedad, polvo, mugre e incrustaciones superficiales.

Aplicación manual: Añada entre un 1 % y un 3 % de endurecedor en pasta de la Parte B (peróxido de dibenzoilo) a la Parte A (relación de mezcla 100:1-3 en peso) y mezcle bien hasta obtener una pasta suave y homogénea. Aplique el adhesivo mezclado con una espátula, asegurándose de cubrir uniformemente las superficies que se van a unir o reparar. Presione firmemente las piezas entre sí o rellene las cavidades según sea necesario. Deje que el producto cure completamente antes de lijar, mecanizar o pulir. A 20 °C, el tiempo de gelificación aproximado es de 10 a 12 minutos. El tiempo de curado puede variar en función de la temperatura ambiente, la cantidad de endurecedor utilizada y el volumen de producto mezclado.

NOTAS

Añadir más de un 3 % de endurecedor puede provocar que el producto se queme o cambie de color. Nunca añada endurecedor a la totalidad del componente A para evitar el «efecto masa», que acelera el endurecimiento del producto. Prepare pequeñas cantidades cada vez. El adhesivo se puede pulir o lijar transcurridas 2 horas. Una proporción de endurecedor inferior al 1 % retrasará el tiempo de gelificación del producto. No se recomienda su aplicación a temperaturas inferiores a +10 °C. Una vez realizada la mezcla, el tiempo de manipulación es de 10 a 12 minutos (a 22 °C). El producto puede manipularse 20 minutos después de su aplicación. Las resinas de poliéster pueden utilizarse en exteriores; no obstante, debido a las condiciones atmosféricas, el producto puede perder sus propiedades químicas y mecánicas con el paso del tiempo. La temperatura ambiente y la del entorno son factores importantes al utilizar masillas. Las características del producto pueden variar en función de la temperatura. Antes de su uso, lea atentamente la etiqueta del producto, la ficha técnica y la ficha de datos de seguridad. Conserve el producto en su envase o embalaje original. Limpie las herramientas con acetona.

COBERTURA INDICADA

No disponible

EMBALAJE

Disponible en los siguientes paquetes: 750 ml.

Company with quality system



info@bellinzoni.com www.bellinzoni.com

ATENCIÓN: Lea completamente la etiqueta del producto antes de usarlo. Conserve el producto en su envase original. No disperse el envase en el medio ambiente y deséchelo por separado de acuerdo con la normativa local. Manténgalo fuera del alcance de los niños. Pruebe siempre el producto primero en una pequeña zona poco visible para verificar el resultado final y la compatibilidad con el material. El producto puede oscurecerse y alterar su color original en ciertos materiales. El producto no protege contra sustancias ácidas. Al usar el producto, utilice el equipo de protección individual (EPI) y la ropa adecuados, y lea completamente la ficha de datos de seguridad.

Descargo de responsabilidad: la presente información reemplaza todas las versiones anteriores. Todos los datos indicados en este documento son el resultado de pruebas y experimentos realizados en nuestros laboratorios y por operadores confiables del sector de la piedra, y deben considerarse fiables. Sin embargo, debido a los numerosos factores externos que pueden influir en los resultados finales, las informaciones aquí presentadas no constituyen una garantía implícita ni formal. El usuario final asume la total responsabilidad del uso del producto, asegurándose de probarlo previamente y experimentarlo como medida preventiva para comprender sus características completas y definitivas. Bellinzoni se reserva el derecho de modificar cualquier información mencionada en este documento, en cualquier momento y sin previo aviso. Bellinzoni es el único propietario de todas las marcas comerciales y logotipos indicados en este documento, y copiarlos o modificarlos parcialmente sin autorización puede constituir una infracción de los derechos de propiedad intelectual. Bellinzoni no se responsabiliza del uso indebido y aplicará las consecuencias legales vigentes.

