

TECHNISCHES DATENBLATT

EPOWER ADVANCE

PRODUKTBESCHREIBUNG

Klebstoff auf Vinylesterbasis mit starker Haftkraft und hervorragender mechanischer Beständigkeit, geeignet für sichtbare Fugen, Laminierungen sowie das Verkleben von Marmor, Granit, Quarz und Keramik. Dank seiner hochentwickelten, standfesten (spachtelbaren) Formulierung und starken Haftung ist das Produkt vielseitig auf verschiedenen Oberflächen einsetzbar – insbesondere dort, wo ein klares, transparentes Erscheinungsbild der Fuge wichtig ist. Hervorragend geeignet für Gehrungsverbindungen (45° und 90°) sowie Laminierungen. Besonders empfohlen für weiße und helle Materialien. Zugabe von 1–3 % BPO-Paste erforderlich.

ANWENDUNGSFLÄCHEN

Marmor, Kunststein, Marmor-Kunstharz-Verbundwerkstoffe und Keramik.
Für Anwendungen im Innen- und Außenbereich geeignet.

CHEMISCHE UND PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

AUSSEHEN:	Thixotrope weiche Paste
FARBE:	Durchscheinend, weißlich
DICHTE BEI 20 °C:	1,05 ≈
VOLLSTÄNDIGE AUSHÄRTUNG:	Nach zwei Stunden
LAGERUNG BEI 20 °C:	12 Monate in der Originalverpackung



GEBRAUCHSANWEISUNG

Testen Sie das Produkt vor der vollständigen Anwendung stets zunächst gemäß den nachstehenden Hinweisen. Stellen Sie sicher, dass die zu behandelnden Oberflächen vollständig trocken und sauber sowie frei von Schmutz, Staub, Ablagerungen und oberflächlichen Verkrustungen sind.

Manuelle Anwendung:

- Geben Sie 1–3 % Härterpaste (Dibenzoylperoxid, Komponente B) zu Komponente A (Mischungsverhältnis 100:1–3 nach Gewicht) und vermischen Sie alles gründlich, bis eine glatte, homogene Paste entsteht.
- Tragen Sie den gemischten Klebstoff mit einem Spachtel auf und achten Sie dabei auf einen gleichmäßigen Auftrag auf den zu verklebenden oder zu reparierenden Flächen. Pressen Sie die Teile fest zusammen oder füllen Sie die Hohlräume wie erforderlich auf.

Lassen Sie das Produkt vollständig aushärten, bevor Sie es schleifen, mechanisch bearbeiten oder polieren. Bei 20 °C beträgt die Gelzeit etwa 10–12 Minuten. Die Aushärtezeit kann je nach Umgebungstemperatur, der verwendeten Härtermenge und dem Volumen des gemischten Produkts variieren.

EMPFEHLUNGEN

Die Zugabe von mehr als 3 % Härter kann dazu führen, dass das Produkt verbrennt oder sich verfärbt. Geben Sie den Härter niemals der gesamten Menge der Komponente A zu, um einen „Masseneffekt“ zu vermeiden, der die Aushärtung beschleunigt. Mischen Sie jeweils nur kleine Mengen an. Der Klebstoff kann nach 2 Stunden geschliffen oder poliert werden. Eine Härterzugabe von weniger als 1 % verzögert die Gelzeit des Produkts. Eine Verarbeitung bei Temperaturen unter +10 °C wird nicht empfohlen. Nach dem Mischen beträgt die Verarbeitungszeit 10–12 Minuten (bei 22 °C). Das Produkt kann 20 Minuten nach dem Auftragen bewegt werden. Polyesterharze können im Außenbereich eingesetzt werden; allerdings kann das Produkt unter verschiedenen Witterungsbedingungen im Laufe der Zeit seine chemischen und mechanischen Eigenschaften verlieren. Raum- und Umgebungstemperaturen sind bei der Verwendung von Spachtelmassen ein wichtiger Faktor. Die Produkteigenschaften können je nach Temperatur variieren. Lesen Sie vor der Anwendung das Produktetikett, das technische Datenblatt sowie das Sicherheitsdatenblatt vollständig durch. Bewahren Sie das Produkt im Originalbehälter bzw. in der Originalverpackung auf. Reinigen Sie die Werkzeuge mit Aceton.

VORAUSSICHTLICHE ERGIBIGKEIT

VERPACKUNG

Erhältlich in folgenden Verpackungsgrößen: 750 ml

Company with quality system



info@bellinzoni.com www.bellinzoni.com

ACHTUNG: Lesen Sie vor Gebrauch das Produktetikett vollständig durch. Bewahren Sie das Produkt in der Originalverpackung auf. Verpackung nicht in die Umwelt werfen und gemäß den örtlichen Vorschriften separat entsorgen. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Das Produkt immer zuerst an einer kleinen, unauffälligen Stelle testen, um die endgültigen Ergebnisse und die Materialverträglichkeit zu überprüfen. Das Produkt kann auf bestimmten Materialien nachdunkeln und die ursprüngliche Farbe verändern. Das Produkt bietet keinen Schutz vor sauren Substanzen. Bei der Anwendung die angegebene Schutzkleidung und persönliche Schutzausrüstung tragen und das Sicherheitsdatenblatt vollständig durchlesen.

Haftungsausschluss: Diese Informationen ersetzen alle vorherigen Versionen. Alle in diesem Dokument enthaltenen Daten basieren auf Tests und Experimenten, die in unseren Labors und durch zuverlässige Partner der Steinbranche durchgeführt wurden, und gelten als zuverlässig. Aufgrund der vielen externen und umgebenden Faktoren, die die Endergebnisse beeinflussen können, stellen die hier enthaltenen Informationen jedoch keine implizite oder formelle Garantie dar. Der Endverbraucher trägt die volle Verantwortung für die Verwendung des Produkts und stellt sicher, dass er das Produkt vorab testet und vorbeugend damit experimentiert, um seine vollständigen und endgültigen Eigenschaften zu verstehen. Bellinzoni behält sich das Recht vor, die in diesem Dokument enthaltenen Informationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Bellinzoni ist alleiniger Eigentümer aller in diesem Dokument genannten Marken und Logos. Das Kopieren oder die teilweise Änderung ohne Genehmigung kann Eigentumsrechte verletzen. Bellinzoni übernimmt keine Verantwortung für deren unsachgemäße Verwendung und wird die rechtlichen Konsequenzen nach geltendem Recht verfolgen.

