FLÜSSIGWACHS AUF SILIKONBASIS FÜR DAS MANUELLE ODER MASCHINELLE POLIEREN VON MARMOR, GRANIT, KERAMIK, TERRAZZO, NATURSTEIN UND FEINSTEINZEUG.

Bellinzoni INNOVATION SINCE 1937

Rev. 2026 / 1

TECHNISCHES DATENBLATT

VX-SL

PRODUKTBESCHREIBUNG

Flüssiges Polierwachs, geeignet für alle Materialien. Es ist ideal für die manuelle Anwendung, kann aber auch in automatischen Inline-Wachsanlagen eingesetzt werden. Dank seiner speziellen Formulierung steigert das Produkt den Oberflächenglanz und hinterlässt eine atmungsaktive, wasserabweisende Schutzschicht. Die schnell trocknende Eigenschaft ermöglicht eine zügige Anwendung und kurze Trocknungszeiten. Es ist besonders empfehlenswert für automatische Poliermaschinen zur Bearbeitung von Platten und Großformaten sowie für das manuelle Polieren vertikaler Flächen und komplexer Formen wie Statuen oder Vasen. Nach einer Bearbeitung mit einer 800er-Körnung kann das Produkt auf allen Oberflächen angewendet werden, um Farbe und Glanz zu intensivieren.

ANWENDUNGSFLÄCHEN

Marmor, Granit, Terrazzo, Agglomerate, Keramik, Quarz und Kunststein.

CHEMISCHE UND PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

AUSSEHEN:	Flüssig
FARBE:	Opaleszent
DICHTE BEI 20 °C:	1,48 ≃
LÖSLICHKEIT:	Nicht löslich
LAGERUNG BEI 20 °C:	24 Monate in der Originalverpackung



GEBRAUCHSANWEISUNG

Testen Sie das Produkt stets zuerst gemäß den nachstehenden Anweisungen, bevor Sie mit der vollständigen Anwendung beginnen. Stellen Sie sicher, dass die zu behandelnden Oberflächen vollständig trocken und sauber sowie frei von Schmutz, Staub, Ablagerungen und oberflächlichen Verkrustungen sind. Decken Sie alle angrenzenden Bereiche ab und schützen Sie diese, bevor Sie mit der Anwendung beginnen.

Manuelles Auftragen: Verteilen Sie VX-SL mit einem sauberen Tuch gleichmäßig auf der Oberfläche. Lassen Sie das Produkt 5–10 Minuten trocknen (abhängig von der Raumtemperatur), bevor Sie die Oberfläche polieren. Polieren Sie die Oberfläche mit einem sauberen Baumwolltuch oder einem feinen Stahlwollpad. Für eine schnellere Bearbeitung kann das Produkt mit einer handgeführten Rotationspoliermaschine (regelbare Drehzahl, max. 2000 U/min) und einem Filzpad oder Polieraufsatz aus Tuch poliert werden.

Etagen: Verteilen Sie VX-SL mit einem sauberen Tuch gleichmäßig auf der Oberfläche. Lassen Sie das Produkt 5–10 Minuten trocknen (abhängig von der Raumtemperatur). Polieren Sie die Oberfläche anschließend mit einer Bodenpoliermaschine oder Einscheibenmaschine, die mit einem weißen Pad ausgestattet ist.

Automatic (inline): Für automatische Anwendungen kann das Produkt in Wachsmaschinen eingesetzt werden, die mit folgenden Komponenten ausgestattet sind: einem elektrischen Gebläse zur Trocknung des Materials vor dem Wachsen, einer automatischen Zeitsteuerung zur Dosierung der Produktmenge und Regelung des Auftragszeitpunkts, einem Verteilkopf für einen gleichmäßigen Auftrag, einem elektrischen Gebläse zur Trocknung der Wachsschicht sowie einem oder zwei Polierköpfen mit Bürsten.

Notes: Das Produkt sollte bei einer Materialtemperatur zwischen 10 °C und 30 °C verarbeitet werden. Vor der Anwendung auf Böden mit Fußbodenheizung ist die Heizung auszuschalten; der Boden muss vor dem Auftragen des Produkts vollständig abgekühlt sein. Das Produkt im Originalbehälter bzw. in der Originalverpackung aufbewahren. Vor der Anwendung stets einen Test durchführen.

EMPFEHLUNGEN

Um das Eindringen des Produkts zu verbessern, sollte die Platte oder Oberfläche vor dem Auftragen erwärmt werden. Dies ermöglicht ein tieferes Eindringen und steigert den Endglanz. Zur Verzögerung des Trocknungsprozesses kann das Produkt mit bis zu 30 % mineralischem Lösungsmittel verdünnt werden. Das Produkt kann dazu führen, dass Böden rutschig werden. Nicht auf synthetischen Materialien wie Kunststoffen, Linoleum oder Laminat anwenden. Die Oberfläche muss vor der Anwendung vollständig trocken sein. Nur für den Innenbereich geeignet. Lesen Sie vor der Anwendung das Produktetikett, das technische Datenblatt sowie das Sicherheitsdatenblatt vollständig durch.

VORAUSSICHTLICHE ERGIBIGKEIT

Für das Polieren von Marmor und Granit bei einer Körnung von über 800 beträgt die angegebene Ergiebigkeit: 25–30 m²*
(*) abhängig von der Anzahl der Aufträge sowie der Beschaffenheit und Porosität der Oberfläche.

VERPACKUNG

Erhältlich in folgenden Verpackungsgrößen: 1 kg, 5 kg, 30 kg, 200 kg

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.