



TECHNISCHES MERKBLATT

VIALIT Wasserbaumastix

Art des Produktes

Wasserbaumastix wird für Reparaturarbeiten bei Küstenschutzanlagen, Flussbefestigungen und Kanälen eingesetzt. **VIALIT Wasserbaumastix** ist eine bitumenhaltige Eingussmasse zum Verfüllen von Ausbrüchen, Übergängen, Absätzen, Absackungen, und eignet sich zur Wiederherstellung von Erosionsschäden an Wasserbauwerken.

Eigenschaften

- gute Gebrauchseigenschaften bei Wärme und Kälte.
- gutes Haftvermögen an bitumenhaltigen und mineralischen Untergründen
- hohe Alterungsbeständigkeit
- gute Standfestigkeit
- güteüberwachte Qualität
- gutes Haltevermögen auf bitumenhaltigen und mineralischen Untergründen.
- bitumenhaltiger Baustoff und daher problemlos zu recyceln

Verarbeitungshinweise

Aufschmelzen des Mastix:

VIALIT Wasserbaumastix ist in einem mit mechanischem Rührwerk, indirekter Beheizung und Thermostat ausgerüsteten Schmelzkessel schonend auf die Verarbeitungstemperatur von 180 bis 200 °C aufzuschmelzen. Die Temperatur des Mastix ist thermostatisch zu regeln; sie sollte stets kontrollierbar sein. Eine thermische Überbelastung des Mastix ist unbedingt zu vermeiden. Nur voraussichtlichen Tagesbedarf aufschmelzen, da sich die Eigenschaften durch mehrfaches Aufschmelzen ändern.

Anforderungen an den Untergrund:

Die zu vergießenden Flächen sind nach Erfordernis zu säubern.
Die zu bearbeitende Fläche soll möglichst frei von Wasser, Schnee, Eis, Schmutz und losen Bestandteilen sein

Verarbeiten der Masse:

VIALIT Wasserbaumastix ist nicht pumpfähig. Die Sanierungsmasse kann direkt aus dem Rührwerkskocher mit Schütten oder mit Eimern und ähnlichen Behältern vergossen werden. Bei der Verarbeitung über Schläuche sind Feldversuche erforderlich. Um eine möglichst leichte Verarbeitung zu gewährleisten sollte die anschließende Verarbeitung von Hand mit Spachteln oder entsprechenden Einbaugeräten rasch erfolgen. Soll die sanierte Fläche



TECHNISCHES MERKBLATT

anschließend mit anderen Materialien überbaut werden, so sind der Einsatz und die Art der Oberflächenbehandlung im Einzelfall zu prüfen.

Wetter

Die zu behandelten Flächen sollten nur bei trockener Witterung und einer Oberflächentemperatur des Bauteiles von über +2°C zur Anwendung kommen.

Materialverbrauch

Länge (cm) x breite (cm) x Tiefe (cm) x Dichte der Masse (g/cm³) = Verbrauch in Gramm.

Lieferform

Karton 25 kg, 40 Karton pro Palette
Blechbinde 25 kg, 33 pro Palette

Technische Daten

Verarbeitungstemperatur:	ca. 180 - 200 °C
Dichte:	ca. 2,00 g/cm ³
Voranstrich:	entfällt, nur bei schwierigen Untergründen sind objektbezogenen Empfehlungen einzuholen.
Lagerfähigkeit	24 Monate
Lagertemperatur	Kühle trockene Lagerung, vor direkter Sonneneinstrahlung schützen!

Mitgeltende Unterlagen sind die Regelwerke in der gültigen Fassung bei der Erstellung dieses Merkblattes.

Grundlage dieses Merkblattes sind unsere bisherigen Anwendungserfahrungen. Da die Anwendungsgebiete für unsere Erzeugnisse und die Arbeitsbedingungen am Bau sehr unterschiedlich sind, können unsere Produktinformationen nur allgemeine Verarbeitungshinweise sein. Alle darin enthaltenen Werte sind Durchschnittswerte unter normalen Bedingungen.

Unsere Hinweise entbinden den Anwender nicht davon, die Eignung des Produktes für den beabsichtigten Verwendungszweck und die örtlichen Bedingungen zu überprüfen. Bei Zweifeln empfehlen wir, unsere Beratung einzuholen.

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Hiermit werden alle früheren Ausgaben des Technischen Merkblattes ungültig.

Deutsche Vialit Gesellschaft mbH
Maarstraße 100 • 53227 Bonn-Beuel • Tel: 0228 – 40067-0
Fax: 0228 – 40067-25 • Email: info@vialit.de