



Technisches Merkblatt

BAUVISTA *professional* Bitumenprimer

Bituminöser Vorstrich

Anwendungsbereiche

- Für innen und außen.
- Für Wand und Boden.
- Als Grundierung nach DIN 18 533 für BAUVISTA professional Mauerdicht 2K.
- Zum Schutz von Bauteilen gegen Beton angreifende Wässer nach DIN 4030-1.
- Als Grundierung für Bitumenschweißbahnen.

Produkteigenschaften

- Lösemittelfrei, keine Belastung der Umwelt und des Verarbeiters durch Lösemitteldämpfe.
Keine Brand- oder Explosionsgefahr.
Keine Gesundheitsschädlichen Dämpfe.
- Als Schutzanstrich gebrauchsfertig, ohne Mischen einfach und leicht zu verarbeiten.
- Beständig gegen Beton angreifende Wässer nach DIN 4030.
- Temperaturbeständig im ausgehärteten Zustand von - 20 °C bis + 80 °C.

Daten zur Verarbeitung / Technische Daten / Materialtechnologische Daten

Materialbasis: hoch konzentrierte Bitumenanstrichmasse, lösemittelfrei

Komponenten: 1-komponentig

Dichte: ca. 1,0 g/cm.

Konsistenz: flüssig – pastös

Farbe: schwarzbraun

Lagerfähigkeit: mind. 12 Monate

Lagerung: trocken und frostfrei, nicht dauerhaft über + 30 °C lagern

Vollpaletten sind nicht stapelbar.

Lieferform

10-l-Gebinde

Anwendungstechnische Daten

Verbrauch

- Grundierung
- bei Verdünnung 1 : 5 ca. 50 ml/m²
- bei Verdünnung 1 : 1 ca. 150 ml/m²
- unverdünnt ca. 250 – 300 ml/m.
- Bitumen-Schutzanstrich ca. 0,5 l/m² bei zweimaligem Auftrag

Trockenschichtdicke (bei zweimaligem Auftrag, unverdünnt) ca. 260 µm (Auftragsmenge ca. 0,5 l/m.)

Verarbeitungstemperatur + 5 °C bis + 25 °C (Untergrundtemperatur)

Untergrundbeschaffenheit trocken bis mattfeucht

Mischungsverhältnis (bei Verwendung als Grundierung)

- für BAUVISTA professional Mauerdicht 2K 1 Teil BAUVISTA professional Bitumenprimer + 5 Teile Wasser
- Verarbeitbarkeitsdauer offen

Aushärtezeit*

- 2. Auftrag nach ca. 1 Stunde
- regenfest nach ca. 2 Stunden
- Durchtrocknungszeit ca. 1 Tag

Temperaturbeständigkeit - 20 °C bis + 80 °C

* Bei + 23 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit.

Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere Temperaturen verlängern diese Zeiten.

Höhere Luftfeuchtigkeit verlängert die angegebenen Zeiten.



Technisches Merkblatt

BAUVISTA *professional* Bitumenprimer

Bituminöser Vorstrich

Untergrundvorbehandlung

- Als Untergründe eignen sich gefügedichter Beton, mindestens Festigkeitsklasse C12/15 nach DIN EN 206, Putz CS IV nach DIN EN 998-1, mit Zementmörtel vollfugig hergestelltes Mauerwerk aus Mauerziegeln, Hochleichtlochziegeln, Kalksandsteinen, Leichtbeton- und Betonhohlblocksteinen, Porenbeton.

Zur Grundierung für eine Bauwerksabdichtung mit Bitumen-Dickbeschichtungen auf Betonuntergründen ist eine handelsübliche, geeignete Spezialgrundierung zu verwenden.

- Der Untergrund muss fest, ebenflächig und in der Oberfläche feinporig sein. Er muss frei sein von Nestern, klaffenden Rissen und Graten, Staub, Teer, Pech, Schalöl, alten Anstrichen oder anderen haftungsstörenden Schichten. Der Untergrund sollte trocken oder allenfalls leicht feucht sein. Kanten sind zu brechen.
- Kehlen fluchtrecht mit einem Radius von mindestens 4 cm mit einer zementären Schnellspachtel runden.

Verarbeitung als Grundierung für BAUVISTA *professional* Mauerdicht 2K

1. Vorab gesamten Inhalt des BAUVISTA *professional* Bitumenprimer-Gebindes aufrühren.
1. 1 Bei Verwendung als Grundierung für BAUVISTA *professional* Mauerdicht 2K: BAUVISTA *professional* Bitumenprimer in ein geeignetes Gefäß umfüllen und unter Zugabe von 5 Teilen Wasser zu 1 Teil BAUVISTA *professional* Bitumenprimer nochmals gründlich aufrühren.
2. Mit Malerbürste, Streichroller oder Airlessgerät gleichmäßig auf den Untergrund auftragen.
3. Nach Trocknung der Grundierung BAUVISTA *professional* Mauerdicht 2K oder handelsübliche Bitumen-Kaltselfstklebebahn aufbringen.

Verarbeitung als Bitumen-Schutzanstrich auf Betonuntergründen gegen Beton angreifende Wässer

1. BAUVISTA *professional* Bitumenprimer mit geeignetem Rühr- oder Mischwerkzeug als Aufsatz auf eine langsam laufende Bohrmaschine (ca. 400 UpM) aufrühren.
2. Ersten Auftrag mit Malerbürste, Streichroller oder Airlessgerät gleichmäßig und oberflächendicht auf den Betonuntergrund auftragen.
3. Nach einer Trocknungszeit von ca. 1 Stunde zweiten Auftrag mit Malerbürste, Streichrolle oder Airlessgerät gleichmäßig und oberflächendicht auftragen.

Frischen Schutzanstrich vor Regen schützen!

Bitte beachten Sie

- Vollpaletten sind nicht stapelbar!
- BAUVISTA *professional* Bitumenprimer ist nicht für den Trinkwasserbereich geeignet.
- Frischen Schutzanstrich vor Regen schützen.
- Zur Grundierung von Betonuntergründen bei einer Bauwerksabdichtung mit BAUVISTA *professional* Mauerdicht 2K ist eine handelsübliche Spezialgrundierung zu verwenden.
- Werkzeuge unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser reinigen, in ausgehärtetem Zustand nur mechanisches Abschaben möglich.
- Lagerfähigkeit: Mind. 12 Monate. Trocken und frostfrei, nicht dauerhaft über + 30 °C lagern.

Achtung! Frostsicher lagern und transportieren.



Technisches Merkblatt

BAUVISTA *professional* Bitumenprimer

Bituminöser Vorstrich

Hinweise zur sicheren Verwendung

Behandelte Ware gemäß Verordnung (EU) Nr. 528/2012;
Enth.lt Biozid (Topfkonservierungsmittel) Tetramethylolacetylendiharnstoff.
Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Schutzhandschuhe tragen. Bei Spritzgefahr Augen schützen. Wenn das Produkt ins Auge gelangt,
gründlich mit Wasser spülen. Falls die Augenreizung nicht in wenigen Minuten abklingt,
Augenarzt aufsuchen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

Giscode BBP10

Auskunftgebende Abteilung:
Produktsicherheit /Umweltreferat (zum Arbeits- und Umweltschutz)

Juristischer Sitz
Bauvista GmbH & Co. KG
Triftenstr. 115
D-32791 Lage

Telefon: +49 (0) 2131-511660
Telefax: +49 (0) 2131-511662
EMail:info-gh@bauvista.de

Notrufnummer

Giftinformationszentrum Nord (GIZ Nord) Universität Göttingen,
Tel.: (0551) 19240

Weitere Informationen können dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Entsorgung von entleerten Verkaufsverpackungen

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. BAUVISTA beteiligt sich an einem flächendeckenden Entsorgungssystem für restentleerte Verkaufsverpackungen.
Restlos entleerte Verkaufsverpackungen können entsprechend dem aufgedruckten Symbol auf der Verpackung dem Dualen System zugeführt werden.

Leistungserklärung
Die Leistungserklärung kann als pdf-Dokument unter www.bauvista.de heruntergeladen werden.

Juristischer Sitz
Bauvista GmbH & Co. KG
Triftenstr. 115
D-32791 Lage
Telefon: +49 (0) 2131-511660
Telefax: +49 (0) 2131-511662
EMail:info-gh@bauvista.de
Internet: www.bauvista.de

Die Arbeitsbedingungen am Bau und die Anwendungsbereiche unserer Produkte sind sehr unterschiedlich.

In den Technischen Merkblättern können wir nur allgemeine Verarbeitungsrichtlinien geben.
Diese entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand.

Planer und Verarbeiter sind verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeit für den vorgesehenen Zweck zu prüfen.

Für Anwendungsfälle, die im Technischen Merkblatt unter „Anwendungsbereiche“ nicht ausdrücklich genannt sind,
sind Planer und Verarbeiter verpflichtet, eine technische Beratung einzuholen.



Technisches Merkblatt

BAUVISTA *professional* Bitumenprimer

Bituminöser Vorstrich

Verwendet der Verarbeiter das Produkt außerhalb des Anwendungsbereichs des Technischen Merkblatts, ohne vorher die Beratung der BAUVISTA einzuholen, haftet er für evtl. resultierende Schäden.

Alle hierin vorliegenden Beschreibungen Daten, Verhältnisse, Gewichte u. ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar.

Etwasige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.

Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus.

Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantien dar.

Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.

Für unvollständige oder unrichtige Angaben in unserem Informationsmaterial wird nur bei grobem Verschulden (Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit) gehaftet; etwaige Ansprüche aus dem Produkthaftungsgesetz bleiben unberührt.

Ausgabe Januar 2020.

Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig; die neueste Ausgabe finden Sie immer aktuell im Internet unter www.bauvista.de