

Technisches Datenblatt

Dokumentennummer: TL-041/2025-06	Ausgabe: 2	Datum der Überarbeitung: 26.06.2025.
----------------------------------	------------	--------------------------------------

BAUMAX Akrilna Impregnacija 1:4 CLASSIC

Imprägnierung von Innen- und Außenwänden

**Anwendungsbereich**

Es dient zur Grundierung von Untergründen vor dem Auftragen von Dispersionsfarben, Fassaden- und Betonfarben. Es wird auch zur Grundierung von Untergründen vor dem Auftragen von Spachtelmasse verwendet. Es ist nicht zur Grundierung vor dem Auftragen von dekorativen Mineralputzen, Fassaden, Durchlässen und Maschinenputzen geeignet.

Eigenschaften

- Leicht aufzutragen und schnelltrocknend
- Hochwertige Imprägnierung des Untergrunds
- Verbessert die Haftung von Dekorfarbe und Putz

Zusammensetzung

Acrylbindemittlemulsion mit Additiven.

Technische Daten

Verpackungsart	Plastikeimer
Menge pro Packung	15/1
Aggregatzustand	Flüssigkeit
Farbe	weiß
pH-Wert	7,92
Dichte	1,01 g/cm ³

Technisches Datenblatt

Dokumentennummer: TL-041/2025-06	Ausgabe: 2	Datum der Überarbeitung: 26.06.2025.
----------------------------------	------------	--------------------------------------

Trocknungsgeschwindigkeit	Erste Schicht (2 mm) – 11 Min. Zweite Schicht – 35 Min.	
Trockenmassegehalt (105 °C)	13,34 %	
Partikelgröße	< 0,5 mm	BAS EN 1015-1/2004
Diffusionskoeffizient der Wasserdampfleitfähigkeit	8,54 ng/Pa·s·m ²	BAS EN 12086/2006 G.S2.815
Verbrauch	0,3-0,6 kg/m ²	
Hinweis zum Verbrauch	Die Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von der Art und der vorherigen Vorbereitung des Untergrunds sowie der Installationstechnik ab.	

Verarbeitungsbedingungen

Während der Verarbeitung und Trocknung darf die Umgebungstemperatur, d. h. die Temperatur des Substrats, nicht unter +5 °C und nicht über +30 °C liegen.

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss fest, trocken und frei von Fettflecken und anderen Verunreinigungen sein. Entfernen Sie alle abgenutzten und lose Teile von den alten Oberflächen. Neue Zement- oder Kalkzementputze müssen vor dem Auftragen der Acryl-Imprägnierung 1:4 CLASSIC mindestens 28 Tage trocknen. Diese Imprägnierung kann auf alte Dispersionsfarben für den Innenbereich und gut haftende Kalkfarben aufgetragen werden, jedoch nicht auf Ölfarben, Lacke usw.

Vorbereitung und Einbau der Materialien

Das Produkt wird im Verhältnis Acrylimprägnierung : Wasser = 1 : 4 mit Wasser verdünnt und anschließend vollständig homogenisiert. Es wird je nach Saugfähigkeit und Beschaffenheit des Untergrunds mit einem Pinsel oder einer Rolle in ein oder zwei Schichten aufgetragen. Die Trocknungszeit vor dem Auftragen der letzten Schicht beträgt mindestens 12 Stunden. Hohe Luftfeuchtigkeit und niedrige Temperaturen verlangsamen, hohe Temperaturen hingegen beschleunigen die Haftung und Trocknung des Produkts.

Technisches Datenblatt

Dokumentennummer: TL-041/2025-06	Ausgabe: 2	Datum der Überarbeitung: 26.06.2025.
----------------------------------	------------	--------------------------------------

Reinigungswerkzeuge

Unmittelbar nach Abschluss der Arbeiten sind die Handwerkzeuge mit sauberem Wasser abzuwaschen. Ausgehärtete Rückstände von flüssigen Materialien sind gemäß den gesetzlichen Bestimmungen als Bauschutt zu entsorgen.

Entsorgung

Unkontrollierte Einleitung von Material in Abflüsse und Gewässer ist zu vermeiden. Verhärtete Rückstände dürfen nicht mit dem Hausmüll vermischt werden, sondern müssen gemäß den geltenden lokalen/regionalen Rechtsvorschriften als Bauschutt entsorgt werden.

Arbeitsschutz

Beachten Sie die allgemeinen Arbeitsschutzbestimmungen bei Bauarbeiten. Tragen Sie bei der Arbeit geeignete Arbeitskleidung, die Hautkontakt mit dem Material verhindert.

Handschutz: Schutzhandschuhe (wasserdicht).

Augenschutz: Schutzbrille mit Seitenschutz.

Weitere Informationen finden Sie im Sicherheitsdatenblatt.

Lager- und Transportbedingungen

An einem trockenen und gut belüfteten Ort lagern. Nicht hohen Temperaturen (über 25 °C) oder niedrigen Temperaturen (unter 0 °C) aussetzen.

Beim Transport muss das Produkt so gesichert werden, dass es auf der Palette nicht verrutscht und vor direkter Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit geschützt ist. Außerhalb der Reichweite von Kindern und fern von Lebensmitteln und Getränken aufbewahren.

Verfallsdatum

Bei sachgemäßer Versiegelung und Lagerung gemäß Empfehlung ist das Produkt mindestens 12 Monate haltbar.

Technisches Datenblatt

Dokumentennummer: TL-041/2025-06	Ausgabe: 2	Datum der Überarbeitung: 26.06.2025.
----------------------------------	------------	--------------------------------------

Qualitätskontrolle

Die Prüfung und Überwachung der Produktqualität erfolgt täglich im internen BT-Labor und in regelmäßigen Abständen in autorisierten Instituten und Laboren.

Allgemeine Hinweise

Die technischen Anweisungen basieren auf unseren bisherigen Erfahrungen und zielen darauf ab, optimale Ergebnisse bei der Verwendung des Produkts zu erzielen.

Die obigen Angaben begründen keine rechtliche Verpflichtung und entbinden den Käufer nicht von der Pflicht, die Eignung des Materials für den jeweiligen Verwendungszweck vorab zu prüfen.

Stellt der Auftragnehmer während der Installation des gekauften Materials einen funktionellen oder ästhetischen Mangel fest oder vermutet er einen solchen, ist er gemäß den Bauvorschriften verpflichtet, die weitere Installation zu unterbrechen, um mögliche Schäden zu minimieren. Er ist außerdem verpflichtet, unverzüglich eine Reklamation beim Hersteller einzureichen, der diese schnellstmöglich bearbeiten wird. Schäden, die durch falsche Produktauswahl, unsachgemäße Verwendung (Nichtbeachtung der Anweisungen in diesem technischen Datenblatt) oder unsachgemäße Ausführung verursacht wurden, sind von der Reklamation ausgeschlossen.

Dieses Datenblatt ersetzt alle vorherigen Ausgaben. Änderungen und Ergänzungen bleiben vorbehalten.