

Spezial-Grundierung für Bauwerksabdichtungen im Winter bis -5 °C

Eigenschaften

IMBERAL® Aquarol Winter 16D ist ein rot eingefärbtes Grundierungsmittel mit chemischer und physikalischer Wirkungsweise, speziell auf die hohen Anforderungen der modernen Abdichtungstechnik abgestimmt. Bindet anhaftenden Staub (Abrieb, Zement- und Quarzstäube) an die mineralische Baustoffoberfläche. Verfestigt Baustoffoberflächen durch silikatische Bindungen und bildet eine tragfähige Unterlage für nachfolgende Abdichtungen. Reduziert die Saugfähigkeit des Untergrundes durch Hydrophobierung der Oberflächzone und verringert die Gefahr des Hinterlaufens der Abdichtung durch Wasser.

- Wasserabweisend
- Verfestigend
- Streich-, roll- und spritzfähig
- Frostbeständig bis -5 °C

Anwendung

IMBERAL® Aquarol Winter 16D als Grundierung speziell für ein- und zweikomponentige Bitumen-Dickbeschichtungen, insbesondere **IMBERAL® 2K Winter 26B**, sowie für herkömmliche Bitumen-Beschichtungen.

Anwendungsgebiete:

- Trockene und vorübergehend leicht feuchte Flächen
- Saugfähige, mineralische Untergründe
- Horizontale und vertikale Oberflächen

Technische Daten

| | |
|-------------------------|---------------------------------|
| Verpackung | PE-Kanister |
| Gebinde | 20 kg |
| Lieferform | 24 Gebinde/Pal. |
| Verarbeitungstemperatur | -5 °C bis +20 °C |
| Kontrollfärbung | rot |
| Lagerung | nicht unter -5 °C, 12 Monate |

Verbrauch

| | |
|--|-------------------------------|
| Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes | 0,15 - 0,25 kg/m ² |
|--|-------------------------------|

Untergrundvorbereitung

Die Untergründe müssen eisfrei, saugfähig, fest, tragfähig und frei von losen Bestandteilen sein.
Der Untergrund kann leicht feucht sein.
Sohlenüberstände reinigen. Sinterschichten und Verunreinigungen entfernen.

Verarbeitung

DIN 18533 - Bauwerksabdichtungen
DIN 1053 - Mauerwerksausführung
Richtlinie für die Ausführung und Planung erdberührter Bauteile mit kunststoffmodifizierten Bitumen-Dickbeschichtungen beachten.

1. **IMBERAL® Aquarol Winter 16D** durch Streichen, Rollen oder Spritzen auf den Untergrund auftragen. Auf stark staubigen Flächen empfiehlt sich der Auftrag mit Bürste oder Besen, um eine gute Einbindung des Staubes zu erreichen.
2. Die Dickschicht-Abdichtung kann bereits aufgetragen werden, wenn die Grundierung mattfeucht aufgetrocknet ist. Längere Trockenzeiten haben keinen nachteiligen Einfluss auf die Haftung.
3. Arbeitsgeräte (Spritze) sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

hahne Systemprodukte

IMBERAL® 2K Winter 26B
IMBERAL® S100 90B
IMBERAL® 2K 20B
IMBERAL® 2K-D 20B
IMBERAL® RSB 55Z
IMBERAL® Emuflex 20B
ÖKOPLAST® 1K 20B
ÖKOPLAST® 2K 20B
INTRASIT® Poly-C1 54Z

Wichtige Hinweise

- Angrenzende Bauteile vor Spritzern und Sprühnebel schützen.
- Verarbeitungstemperatur von -5 °C bis +20 °C einhalten.
- Bei Einsatz von hahne Systemprodukten ist auf die jeweilige Verarbeitungstemperatur zu achten (Datenblatt).
- Auf Eisfreiheit des Untergrundes achten.
- Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten.
- Abdichtungen unter +5 °C entsprechen nicht der DIN 18533 und müssen gesondert vereinbart werden.

Inhaltsstoffe

Organische und anorganische Bindemittel, Hydrophobierungsmittel, Benetzungsmittel, Farbstoff, Gefrierpunktniedriger

Arbeitsschutz / Empfehlung

Das Produkt ist alkalisch. Die beim Umgang mit chemischen Erzeugnissen üblichen Hygiene- und Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Geeignete Arbeitsschutzkleidung tragen.

Entsorgung

Für alle Systeme gilt: Nur restentleerte Gebinde zum Recycling-Partner Interseroh geben. Materialreste können nach EAK-Schlüssel Nr. 08 04 16 (wässrige flüssige Abfälle, die Klebstoffe oder Dichtmassen enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 15 fallen) entsorgt werden.

Hersteller

Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG
Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück
Tel. +49 2363 5663-0, Fax +49 2363 5663-90
hahne-bautenschutz.de, info-hahne@sievert.de

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Stand: 2.2021