

## Lösemittelfreie, gebrauchsfertige, haftverbessernde Spezial-Grundierung für patentierte Bauwerksabdichtungen auf mineralischen Untergründen

Deutsches Patent P 41 03 773.1-09 -Bauwerksabdichtung-

### Eigenschaften

IMBERAL® Aquarol 10D 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
- Patentiert

### Anwendung

IMBERAL® Aquarol 10D als Grundierung speziell für ein- und zweikomponentige Bitumen-Dickbeschichtungen, für herkömmliche Bitumen-Beschichtungen sowie für flexible Dichtungsschlämmen wie INTRASIT® 1KFlex 54Z, INTRASIT® Poly-C1 54Z/-C2 55Z und IMBERAL® RSB 55Z.

### Anwendungsgebiete:

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

### Technische Daten

|                         |                                  |
|-------------------------|----------------------------------|
| Verpackung              | PE-Kanister                      |
| Gebinde                 | 20 kg / 5 kg                     |
| Lieferform              | 24 / 60 Gebinde/Pal.             |
| Verarbeitungstemperatur | +5 °C bis +35 °C                 |
| Kontrollfärbung         | rot                              |
| Lagerung                | frostfrei und kühl,<br>12 Monate |

### Verbrauch

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

## Untergrundvorbereitung

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

## Verarbeitung

DIN 18195 - Bauwerksabdichtungen  
DIN 1053 - Mauerwerksausführung  
Richtlinie für die Ausführung und Planung erdberührter Bauteile mit kunststoffmodifizierten Bitumen-Dickbeschichtungen beachten.

1. **IMBERAL® Aquarol 10D** 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.
4. Bei Überarbeitung der Grundierung mit sichtbaren Beschichtungen ist **INTRASIT® Aquarol 10A weiß** einzusetzen.

## hahne Systemprodukte

IMBERAL® S100 90B  
IMBERAL® 2K 20B  
IMBERAL® 2K-D 20B  
IMBERAL® RSB 55Z  
INTRASIT® Poly-C1 54Z  
INTRASIT® Poly-C2 55Z  
IMBERAL® Emuflex 20B  
INTRASIT® 1KFlex 54Z  
ÖKOPLAST® 1K 20B  
ÖKOPLAST® 2K 20B

## Wichtige Hinweise

- Angrenzende Bauteile vor Spritzern und Sprühnebel schützen.

## Inhaltsstoffe

Organische und anorganische Bindemittel, Hydrophobierungsmittel, Benetzungsmittel, Farbstoff

## 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 RIGK geben. Materialreste können nach EAK-Schlüssel Nr. 08 04 16 (wässrige flüssige Abfälle die Klebstoffe und Dichtmassen enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 15 fallen) entsorgt werden.

## Hersteller

Heinrich Hahne GmbH & Co KG  
Heinrich-Hahne-Weg 11  
D-45711 Datteln

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: 3.2014