



# OPTIFLEX® 1K

Dicht- und Klebmasse

## Rechtliche und technische Hinweise:

Bei der Verarbeitung unserer Produkte sind die Angaben in unseren technischen Merkblättern zu beachten, sowie die Einhaltung der allgemeinen und jeweiligen spezifischen Ländernormen und die Empfehlung der jeweiligen nationalen Fachverbände zu berücksichtigen.

## Anwendungsbereiche:

### Dicht- und Armierungsmasse

Schutzbeschichtung für den Sockel- und Unterterrainbereich. Für alle Putzsysteme geeignet. Einkomponentige, organisch vergütete Dicht- und Armierungsmasse zur Bauwerkabdichtung im Innen- und Aussenbereich. Anwendbar auf trockenen, sauberen und tragfähigen Untergründen im erdberührten Bereich gegen nicht drückendes Sickerwasser bis max. 5 cm über Terrain.

## Eigenschaften:

- Feuchtigkeitsschutzbeschichtung
- Überstreichbar
- Fertigmaterial zum Anmischen
- Wasserdicht

## Verarbeitung:



## Technische Daten:

SAP-Art. Nr.:	2000958521
Verpackungsart	
Einheit pro Palette	40 EH/Pal.
Menge pro Einheit	20 kg/EH
Farbe	Beige
Körnung	0 - 0,5 mm
Verbrauch	ca. 1,1 kg/m <sup>2</sup> /mm
Wasserbedarfsmenge	ca. 4 L/EH
Schichtdicke	3 mm
Verarbeitungszeit	ca. 150 min
sd-Wert	4,5 m

## Materialbasis:

- Bindemittel: Zement, Dispersion
- Zuschlagstoffe: Quarzsande, Gummischrot

## Verarbeitungsbedingungen:

Nicht unter +5 °C und über +30 °C (Luft und Untergrund) verarbeiten. Ansteifendes Material nicht mehr verarbeiten oder verdünnen. Nicht geeignet gegen saures und aggressives Wasser. Nicht auf Gips-, Holz- oder Metallwerkstoffe verwenden. Nicht auf hinterfeuchtete Untergründe auftragen.

## Verarbeitung:

**Mischen:** Mit langsam laufendem Rührwerk knollenfrei und homogen vermischen.

### Schutzbeschichtung im Perimeterbereich

Die Masse wird 2-lagig aufgetragen. Die 1. Lage mit der Traufel 1–2 mm dick auftragen und antrocknen lassen. Die 2. Lage wird ebenfalls ca. 1–2 mm dick aufgetragen und geglättet.

### Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach dem Gebrauch mit Wasser waschen.

## Verarbeitungshinweis:

Bei ungünstigen Witterungsbedingungen sind Massnahmen zum Schutz der noch frischen Beschichtung erforderlich (Beschattung, Schlagregenschutz etc.). Das Merkblatt SMGV NR. 72 ist zu beachten.

## Lagerung:

Trocken, auf Holzrosten lagern. Mindestens 12 Monate lagerfähig. Das Abbindeverhalten kann sich nach Überschreiten der mind. Lagerfähigkeit verändern.



## OPTIFLEX® 1K

Dicht- und Klebmasse

---

### Allgemeine Hinweise:

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig.  
Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen.  
Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen.  
Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist.  
Unser technischer Beratungsdienst steht Ihnen für Fragen bezüglich Verwendung und Verarbeitung sowie Vorführung unserer Produkte zur Verfügung.  
Den aktuellen Stand unserer techn. Merkblätter finden Sie auf unserer Internet-Homepage bzw. können in der nationalen Geschäftsstelle angefordert werden.