

versiegelt  
verfestigt  
schützt

## immoSeal Bodenversiegelung



immoSeal ist eine wässrige Polymerdispersion aus dem Nanobereich zum Beschichten von mineralischen Oberflächen

### Anwendungsbereich:

immoSeal eignet sich hervorragend zur Verfestigung, Abdichtung, Versiegelung und Imprägnierung von Natur-, Beton- und Kunststeinoberflächen.

immoSeal verhindert Verschmutzungen wie:

- Kaugummiflecken
- Flecken jeder Art, auch Ölflecken

immoSeal verhindert Undichtigkeiten und Absanden.

immoSeal eignet sich auch sehr gut für die nachträgliche Verfestigung und Versiegelung von Pflasterfugen, Pflasterflächen, Terrassen, Balkonen und Treppenanlagen.



### Anwendungsbeispiele:

immoSeal erhält Fugen sauber



immoSeal schützt Parkflächen vor Ölflecken



immoSeal schützt vor Fettflecken beim Grillen



immoSeal schützt vor Vermoosung



immoSeal schützt vor Kaugummiflecken



### Menge / VPE

1 Liter Flasche  
5 Liter Kanister

### Verarbeitung:

Verarbeitungsmenge: ca. 1 Liter pro 5m<sup>2</sup> (200ml/m<sup>2</sup>) werden empfohlen, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes

Verfahren:

- mit Lammfellrolle auf die Oberfläche rollen oder
- mit normaler Gießkanne mit Brausemundstück (Schnulle) ausgießen und mit Besen oder Gummischieber verteilen

**Wichtig: Es dürfen keine Pfützen von Material auf der Oberfläche verbleiben!**

Vor der Verarbeitung von immoSeal muss die Fläche gründlich gereinigt werden! Die Materialverträglichkeit muss vorab an unauffälliger Stelle getestet werden. Der Hersteller kann keine Verantwortung für unsachgemäße Anwendungen übernehmen, da diese nicht im Einflussbereich desselben liegen.

### Verarbeitungshinweise:

Eine anfangs möglicherweise auftretende milchige Trübung der Oberfläche nach länger andauernder Beregnung zeigt an, dass der Oberflächenversiegelungsprozess noch nicht vollständig abgeschlossen ist. Dieser Effekt ist normal und verliert sich in Abhängigkeit von Außentemperatur und vorherrschender Luftfeuchtigkeit.

Er ist technisch unvermeidbar und stellt rechtlich keinen Reklamationsgrund dar, da der Gebrauchswert und die Qualität des Produktes nicht beeinflusst werden.

Begehbar nach ca. 24 Stunden.

Höhere Temperaturen beschleunigen, niedrigere Temperaturen verlängern die Trockenzeit.

Arbeitsgerät mit Wasser und handelsüblichen Mitteln reinigen; nach der Aushärtung mechanische Mittel benutzen. Bei der Arbeit wird die Verwendung von Schutzkleidung empfohlen. Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen.

Beachten Sie bitte die weiteren Hinweise auf der Rückseite.

Vor Verarbeitung bei Raumtemperatur lagern.

## Technische Daten:

Farbe: weiß  
Form: flüssig  
Feststoffgehalt: 21-23%  
pH-Wert: 6,0 - 8,0  
Viskosität: 10-100MpA S  
Dichte: ca. 1,03g/ml  
Teilchendurchmesser: ca. 0,1µ  
Frostbeständigkeit: frostempfindlich  
Mindest-Filmbildetemperatur: 5° - 7°C  
Verarbeitungstemperatur: + 5° C bis + 30° C  
Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (schwach wassergefährdend)

## Sonstige Hinweise:

### Handhabung:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Dazu gehören unter anderem, neben der Einhaltung der jeweils zutreffenden Richtlinien der Berufsgenossenschaft, auch die Verwendung von Schutzhandschuhen, gute Hautpflege und das Tragen eines Augenschutzes.  
immoSeal ist nach heutigem Kenntnisstand nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne der EU-Richtlinien (Stoff-Richtlinie 67/548/EG und Zubereitungsrichtlinie 99/45/EU in der jeweils gültigen Fassung.  
Weitere sicherheitsrelevante Daten entnehmen Sie bitte dem für das Produkt erstellten Sicherheitsdatenblatt.

### Lagerung:

Die Mindesthaltbarkeit von immoSeal beträgt bei verschlossenem Gebinde und Lagertemperaturen von 10-30°C etwa 12 Monate. Starke Erwärmung ist ebenso zu vermeiden wie Frostwirkung. Der Kontakt zu korrosionsempfindlichen Metallen oder Legierungen ist zu vermeiden.

## Informationen:



Industriestraße 169  
50999 Köln - Rodenkirchen  
Telefon: (02236) 39 26 60  
Telefax: (02236) 664 92  
Internet: [www.khw.info](http://www.khw.info)  
E-Mail: [info@khw.info](mailto:info@khw.info)

preiswert

schnell

zuverlässig

Die Anwendungsmöglichkeiten und Einsatzbedingungen für unser Produkt sind sehr vielseitig. Wir können in diesem Technischen Merkblatt nur allgemeine Verarbeitungshinweise geben, die unserem aktuellen Kenntnisstand entsprechen. Es obliegt dem Anwender, die Eignung des Produktes für den vorgesehenen Zweck zu prüfen. Wir stehen hierbei selbstverständlich gerne als Ihr kompetenter Partner beratend zur Seite.