



# SCHOMBURG

Sicher die Lösung.

## BINDET STARK. DRAINIERT SICHER.

### ASO®-DMB



hoher Frost- und Tauwiderstand



wasserdurchlässig



maschinell verarbeitbar

Bindemittel für trasshaltigen  
Drainagemörtel.

[schomburg.de](http://schomburg.de)

# Bindemittel für trasshaltigen Drainagemörtel.

## ASO®-DMB

### Effizient und sicher.

ASO-DMB ist ein trasshaltiges Bindemittel für die Herstellung von Drainageestrichen auf der Baustelle.

Im System mit CRISTALLFUGE-DF entstehen dauerhaft wasserdurchlässige Beläge für Terrassen, Balkone oder Loggien. Die Konstruktion leitet Wasser zuverlässig ab, reduziert Frostschäden und ermöglicht die sichere Verlegung großformatiger Platten.

Schnell und flexibel in der Bauweise:

Die Plattenverlegung erfolgt wahlweise im „frisch-in-frisch“-Verfahren oder auf dem belegreifen Drainageestrich. Das sorgt für kurze Bauzeiten und maximale Flexibilität im gesamten Bauprozess.



## Technische Daten

Materialbasis	Spezialzement
Konsistenz	pulverförmig
Mischungsverhältnis, ASO-DMB: Zuschlag	1 : 3
Mischzeit	ca. 2-3 Minuten
Wassergabe	von 5,5 l bis 5,8 l / 25 kg
Schichtdicken	von 50 mm bis 120 mm
Untergrund- / Verarbeitungstemperatur	ca. 5- 25 °C
Mischtechnik, Maschinen, Werkzeug	Zwangsmischer Freifallmischer Durchlaufmischer Estrichmaschine
Verbrauch pro m <sup>2</sup> und cm Schichtdicke	ca. 4,1 kg/ m <sup>2</sup>
Verarbeitungszeit	ca. 60 Minuten
Begehbar nach	ca. 24 Stunden
Belegreife für Fliesen	ca. 24 Stunden
volle Belastbarkeit	ca. 7 Tage

ASO-DMB ist Bestandteil unserer neuen Systemvariante für den Außenbereich, die zusätzlich den trasshaltigen Drainagemörtel ASO-DM sowie die wasserdurchlässige Fuge CRISTALLFUGE-DF umfasst.



## Einsatzgebiet

- als Bindemittel für die Erstellung von Drainageestrichen und Bettungsschichten
- für die Erstellung von Drainageestrichen in CT-C20-F5 gemäß DIN EN 13813
- für die Bindung von Gesteinskörnungen mit einer Körngröße von 1 - 5 mm
- für außen

## Eigenschaften

- mineralisches Bindemittel
- trasshaltig
- Güte bis zu CT-C20-F5 gemäß DIN EN 13813

## Vorteile

- hoher Frost- und Tauwiderstand
- trasshaltig, vermindert Ausblühungen
- wasserdurchlässig
- maschinell verarbeitbar

Mehr zu  
den Produkten  
erfahren



ASO-DMB



ASO-DM



CRISTALLFUGE-DF

# Einfach und effizient in der Anwendung

## **Verlegen von Drainageestrich**

Den Untergrund zunächst auf Tragfähigkeit und Wasserdurchlässigkeit prüfen. Anschließend den PE-Randdämmstreifen an den aufgehenden Bauteilen anbringen und ein alkalibeständiges Geotextilvlies auslegen. Danach ASO-DMB mit z.B Splitt anmischen und auf den vorbereiteten Untergrund geben, gleichmäßig verteilen und verdichten. Abschließend die Oberfläche eben und mit dem erforderlichen Gefälle abziehen.



## **Verlegen von Feinsteinzeugplatten**

Den Fliesenkleber MONOFLEX, MONOFLEX-XL oder UNIFIX-S3 mit einer Zahnkelle vollflächig auf die Rückseite der Feinsteinzeugplatte auftragen. Die Platten anschließend entweder auf den frischen Drainageestrich oder auf den belegreifen Drainageestrich verlegen, exakt ausrichten und anklopfen.



SCHOMBURG GmbH  
Aquafinstraße 2 - 8  
D-32760 Detmold (Germany)  
Telefon +49-5231-953-00  
Fax +49-5231-953-333  
[www.schomburg.de](http://www.schomburg.de)



 **SCHOMBURG**