

# VERDUNSTSCHUTZ

## Verdunstschutz auf Wasserbasis für nassen Beton

### BESCHREIBUNG

Verdunstschutz Isoplam<sup>®</sup> ist ein flüssiger Verdunstreduzierer auf Wasserbasis, die mit speziellen professionellen Pumpen Isoplam<sup>®</sup> auf den frischen Beton verteilt wird, eine dünne Schicht bildet, die vorübergehend den schnellen Verlust der Feuchtigkeit des Betonbodens vermeidet. Damit reduziert er das Risiko von Craze-Bildungen und oberflächigen Rissen.

### VORTEILE

Verdunstschutz Isoplam<sup>®</sup>:

- Verhindert die komplette Verdampfung des Betonswasser und erlaubt die korrekte Reifezeit;
- Reduziert die Bildung von Craze-Bildungen und Rissen beim Schwinden des Betons;
- Behindert nicht die Haftung von eventuellen weiteren Systemen;
- Vermeidet das Bedecken der Betonoberfläche mit sperrigen Nylonfolien und weitere Zerstäubungen, wodurch Arbeitskosten gespart werden;
- Ist gebrauchsfertig und einfach zu benutzen (erfordert nur 1 Schicht);
- Ist geruchlos und ohne Lösemittel;

### ANWENDUNGSBEREICHE

Verdunstschutz Isoplam<sup>®</sup> wird auf alle Oberfläche aus frischem Zement verwendet, sowohl vertikale als auch horizontale.

### ANWENDUNG

Verdunstschutz Isoplam<sup>®</sup> ist gebrauchsfertig und muss vor der Verwendung sorgfältig gemischt werden. Das Produkt kann mit einer Rolle oder einem Pinsel aufgetragen werden, aber es wird empfohlen eine Spritzverarbeitung zu machen, um die Farbe einheitlicher aufzutragen.

Es muss auf Oberflächen aus frischen Beton aufgetragen werden, aber die kein oberflächiges Bleeding zeigen (Wasserstagnation).

Falls äußere Auftragen ist es nötig die Oberfläche zu schützen, wenn es Regen Innerhalb 3 oder 4 Stunden ab dem Auftragen vorgesehen ist.

Die Oberfläche wird nach 24 Stunden begehbar.

### VERBRAUCH

Der Verbrauch Verdunstschutz Isoplam<sup>®</sup> variiert je nach der Endbearbeitung, der Feuchtigkeit und dem Anwendungsverfahren.

Der Verbrauch ist von ungefähr 150-200 gr/qm.

### VERPACKUNG, LAGERUNG UND GARANTIE

Verdunstschutz Isoplam<sup>®</sup> wird in 20 Lt. Verpackungen geliefert.

**ISOPLAM S.R.L.**

Via E. Mattei, 4 – Z. I. Maser (TV) – Italia Tel. (+39) 0423 925023 [www.isoplam.it](http://www.isoplam.it)  
IDENTIFICAZIONE ISO 9001:2015

Rev. 27/07/2016



In den Originalverpackungen, hermetisch verschlossen, bleibt es für 12 Monate unverändert, wenn es in einem geschlossenen und geschützten Ort mit Temperaturen zwischen 5 e 35°C gelagert wird.

Isoplam® garantiert, dass seine Produkte Mängellos sind.

Isoplam® garantiert seine Produkte aber garantiert nicht ihre korrekte Auftragen.

## SICHERHEIT

Schauen Sie das Sicherheitsdatenblatt vor der Verwendung. Verdunstschutz Isoplam ® ist nur für den professionellen Gebrauch bestimmt.

### WICHTIG:

Alle Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf Best Practices und Laborerfahrungen. Es liegt in der Verantwortung des Kunden sicherzustellen, dass das Produkt für den vorgesehenen Verwendungszweck geeignet ist. Für fehlerhafte Anwendungsergebnisse übernimmt der Hersteller keine Haftung. Es wird immer empfohlen, kleine Flächen vor der Anwendung zu testen. Diese Karte ersetzt und annulliert die vorherigen Karten. Die Daten können jederzeit geändert werden. Es sei auch daran erinnert, dass Isoplam® Produkte für den professionellen Gebrauch bestimmt sind und dass Isoplam® regelmäßige Schulungen für seine Kunden anbietet, die dies wünschen. Wer diese Produkte unberechtigterweise verwendet, tut dies auf eigene Gefahr.

### ISOPLAM S.R.L.

Via E. Mattei, 4 – Z. I. Maser (TV) – Italia Tel. (+39) 0423 925023 [www.isoplam.it](http://www.isoplam.it)  
IDENTIFICAZIONE ISO 9001:2015