

# O.R.A. Regenschutz

Transparente flüssige Abdichtung auf Lösungsmittelbasis

Transparente Beschichtung, die einfach und schnell aufzutragen ist, geeignet für die Abdichtung bereits geflieste Flächen, ohne dass die Fliesen oder Bodenbeläge entfernt werden müssen. Geeignet zur Entfernung von Wasser, Säuren, Ölen, Dämpfen, Fetten und Schimmel zwischen Ziegelsteinen, Fliesen usw. Es eignet sich für alle Bereiche, die Witterungseinflüssen ausgesetzt sind (Terrassen, Balkone, Oberflächen aus Stein oder Tonerde, gepflasterte Aussenflächen). Es ist gebrauchsfertig auch für Do-it-yourself mit Walze, Pinsel und Airless Maschine. Es kann sowohl im Winter als auch im Sommer verwendet werden und verändert das Aussehen (die Optik) des Bodens nicht.

## VORTEILE

- Do-it-yourself.
- Einfach und schnell anzuwenden.
- Vielseitig in vielen Anwendungen.
- Farblos.
- Bringt Glanz auf den Boden.
- Einfachere Reinigung der behandelten Fläche.
- Anwendbar auch im Winter (bis +5°C).
- Beständig gegen Witterungseinwirkungen.

## VERBRAUCH

0,20 L/m<sup>2</sup>.

## FARBE

Transparent.

## VERPACKUNG

Plastikeimer von 5 L.  
Pallet: 20 Kartons (5 Eimer pro Karton – 500L).

## ANWENDUNGSBEREICH

Produkt zum Schutz von Bodenbelägen und Fugen vor Wasserinfiltrationen, die Schimmelbildung, Ausblühungen und schwere Beschädigungen der Strukturen verursachen können. O.R.A. Regenschutz schützt die Oberflächen auch vor dem Eindringen von Fetten, Säuren und Salzen. Hergestellt für den Aussenbereich.

## LAGERUNG

Bewahren Sie das Produkt im fest verschlossenen

## ABDICHTUNGEN – flüssig

Originalverpackung und an gut lüftigen Räumen. Vor Sonnenlicht, Wasser und Frost schützen und bei einer Temperatur zwischen +5°C und +35°C. Lagerzeit: 12 Monate.

## VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS

### Fliesen

Alte Boden müssen ausreichend widerstandsfähig sein und am Untergrund befestigt sein (ansonsten entfernen Sie die Oberfläche und füllen Sie sie mit Zementmörtel auf). Der Untergrund muss frei von Spuren von Trennmitteln wie Fetten, Wachsen, Ölen, Chemikalien usw. sein.

Bodenbeläge müssen vor dem Auftragen des Produkts mit Nitroverdünnungsmittel gründlich gereinigt werden.

O.R.A. Regenschutz muss auf sauberen und trockenen Untergrund ohne Feuchtigkeit aufgetragen werden. Füllen Sie die Fugen, wo erforderlich, mit einem geeigneten Putz/Spachtelmasse. Die zu behandelnde Fläche darf kein Stauwasser ermöglichen; sie muss eben sein und darf nicht geschwungen werden.

Angesichts der großen Vielfalt an Fliesen auf dem Markt ist es ratsam, einen Test durchzuführen, um die perfekte Haftung des Produkts zu überprüfen.

Vor dem Auftragen des Produkts decken Sie alle nicht zu beschichtenden Teile des Raums ab.



# O.R.A. Regenschutz

Transparente flüssige Abdichtung auf Lösungsmittelbasis

## ANMISCHEN

O.R.A. Regenschutz ist monocomponent und gebrauchsfertig. Mischen Sie das Produkt vor dem Auftragen. Nicht verdünnen oder dem Gemisch keine Fremdbestandteile zugeben.

## ANWENDUNG

1. Reinigen Sie den Untergrund gründlich mit Nitro-Verdünnungsmittel.
2. Mit Pinsel, kurzflor Rolle oder Airless Maschine eine erste Schicht des Produkts auftragen, um die vollständige Abdeckung der Oberfläche zu gewährleisten.
3. Für eine vollständige Abdichtung genügen in der Regel zwei Schichten im Abstand von etwa einer Stunde (bei einer Temperatur von 23°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit). Bei Regen auf nicht vollkommen trockenes Produkt ist sorgfältig zu prüfen, ob es für den nächsten Anwendung geeignet ist.

## TROCKNUNGSZEITEN

Bei einer Temperatur von 23°C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50% ist die vollständige Härtung des Produkts innerhalb von etwa 4 Stunden erreicht.

- Die Trocknungszeiten werden von Umgebungstemperaturen und relativen Luftfeuchtigkeit beeinflusst und können auch erheblich variieren.
- Bei Anwendung mit einer höheren Verbrauch als in der Regel, kann die Trocknungszeit erheblich verlängern.

## HINWEISE

- Nicht bei Umgebungs- und Trägertemperaturen unter +5°C und über +35°C anwenden.
- Während der Sommersaison das Produkt in den kühlest Stunden des Tages und vor der Sonne geschützt auftragen.
- Nicht anwenden bei drohender Regen- oder Frostgefahr, starkem Nebel oder einer relativen Luftfeuchtigkeit von über 70%.
- Nicht auf Oberflächen mit empfindlichen Bewegungen anwenden, O.R.A. Regenschutz könnte in den kritischsten Punkten beschädigen.
- Nicht auf lackierte Fliesen auftragen.
- Das Produkt ist für die Anwendung auf feuchten Untergründen oder mit aufsteigender Feuchtigkeit nicht geeignet.

## REINIGUNG

Die verwendeten Geräte können vor dem vollständigen Trocknen des Produkts mit Nitroverdünnungsmittel gewaschen werden.

## SICHERHEITSHINWEISE

Bei der Handhabung ist stets persönliche Schutzausrüstung zu verwenden und die Hinweise auf dem Sicherheitsdatenblatt des Produkts zu beachten.

## ABDICHTUNGEN – flüssig

Die angegebenen Angaben und Vorschriften stellen zwar unsere besten Erfahrungen und Kenntnisse dar, sind aber nur indikativ und müssen durch umfassende praktische Anwendungen bestätigt werden. Diansen kennt die Besonderheiten der Verarbeitung nicht, geschweige denn die bestimmenden Merkmale des Applikationsträgers. Daher muss der Applikator vor der Verwendung des Produkts in jedem Fall Vorversuche durchführen, um seine Eignung für die vorgesehene Verwendung zu überprüfen, und er übernimmt in jedem Fall die Verantwortung, die sich aus der Verwendung des Produkts ergeben kann. Bei Unklarheiten und Zweifeln wenden Sie sich bitte vor Beginn der Arbeiten an das technische Büro des Unternehmens, wobei diese Unterstützung lediglich eine Hilfestellung für den Anwender darstellt, der jedoch gewährleisten muss, dass er über die erforderlichen Fähigkeiten und Erfahrungen für die Verlegung des Produkts und die Suche nach den am besten geeigneten Lösungen verfügt. Bitte beziehen Sie sich stets auf die neueste aktualisierte Fassung des technischen Datenblatts, die auf der Website [www.diasen.com](http://www.diasen.com) abrufbar ist und alle anderen ersetzt.

# O.R.A. Regenschutz

Transparente flüssige Abdichtung auf Lösungsmittelbasis

\* Die obigen Daten sind, auch wenn sie nach genormten Prüfmethode durchgeführt wurden, nur indikativ und können sich bei Änderung der spezifischen Baustellenbedingungen ändern.

## Technische und physikalische Daten \*

Eigenschaften		Maßeinheit
Verbrauch	0,20	L/m <sup>2</sup>
Aussehen	flüssig	-
Farbe	transparent	-
Verdünnung	nicht verdünnen	-
Geruch	Lösungsmittel	-
Wartezeit zwischen der 1. und 2. Schicht (T=23°C; 50% r.L.)	4	Stunde
Anwendungstemperatur	+5 /+35	°C
Gesamthärtezeit (T=23°C; 50% r.L.)	4	Stunde
Lagerung	12 Monate in Originalverpackung und an trockenem Ort	Monate
Verpackung	Eimer aus Metall von 5	L

\*\* 1680 Stunden beschleunigter Alterung entsprechen etwa 10 Jahren. Diese Entsprechung ist nur indikativ und kann je nach den klimatischen Bedingungen am Ort der Verwendung des Erzeugnisses erheblich variieren.

Endleistungen**		Maßeinheit	Rechtvorschriften	Ergebnis
Haftung auf Fliesen (Pull Off Adhesion Tester)	3,5 Bruch der Fliese	N/mm <sup>2</sup>	UNI EN ISO 4624	optimal
Beständigkeit gegen beschleunigte Alterungszyklen (Weathering Test)**	1680 Stunde (> 10 Jahre**)	Stunde / Jahre	UNI 11507	ohne Änderungen
Beständigkeit gegen Kontakt mit Salzsäure (HCl – 30% Lösung) für 12 Stunden.	-	-	-	unverändert
Wasserdampfdurchlässigkeit	μ = 1941	-	UNI EN ISO 7783	-



## ABDICHTUNGEN – flüssig

DIASEN Srl - Z.I. Berbentina, 5 - 60041 Sassoferrato (AN)  
Tel. +39 0732 9718 - Fax +39 0732 971899  
diasen@diasen.com - www.diasen.com