

# O.R.A. Antipioggia

Impermeabilizzante antipioggia

Rivestimento trasparente di semplice e rapida applicazione, adatto alle impermeabilizzazioni di superfici già pavimentate, senza dover ricorrere alla rimozione della piastrella o della pavimentazione esistente. Idoneo all'eliminazione d'infiltrazioni d'acqua, acidi, oli, vapori, grassi e muffe tra mattoni, piastrelle, ecc. È adatto a tutte le aree esposte all'azione degli agenti atmosferici (terrazzi, balconi, superfici in pietra o in cotto, superfici esterne pavimentate). È facilmente applicabile anche a livello di fai-da-te mediante rullo o pennello. Può essere utilizzato sia in inverno sia in estate e non altera l'aspetto del pavimento.

## VANTAGGI

- Fai da te.
- Facile e veloce da applicare.
- Versatile in molte applicazioni.
- Incolore.
- Ridona lucentezza alla pavimentazione.
- Facilita la pulizia della superficie trattata.
- Si applica anche in inverno (fino a +5°C).
- Resiste agli agenti atmosferici.

## CAMPI D'IMPIEGO

Prodotto studiato per proteggere le pavimentazioni e le fughe da infiltrazioni d'acqua, che possono provocare la formazione di muffe, efflorescenze e gravi danni alle strutture. *O.R.A. Antipioggia* protegge le superfici anche dalla penetrazione di grassi, acidi e sali. Prodotto per esterni.

## RESA

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

## COLORE

Trasparente.



1982

Diasen srl

Zona Industriale Berbentina, 5 Sassoferrato ANCONA  
18

N. 1982 – CPR – 1223

UNI EN 1504-2

Prodotti e sistemi per la protezione e la riparazione  
delle strutture di calcestruzzo –  
Parte 2: Sistemi di protezione della superficie di  
calcestruzzo

Permeabilità al vapore acqueo:

$\mu = 1941$

## CONFEZIONE

Secchio di metallo da 5 l.  
Pallet: 20 cartoni (5 pezzi cad. - 500 l).

## STOCCAGGIO

Il prodotto deve essere conservato nei contenitori originali perfettamente chiusi, in ambienti ben areati, al riparo dalla luce solare, dall'acqua e dal gelo, a temperature comprese tra +5°C e +35°C. Tempo d'immagazzinamento 12 mesi.

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

### Piastrelle

Vecchie pavimentazioni devono essere dotate di sufficiente resistenza, devono risultare attaccate al supporto (in caso contrario rimuoverle e riempire con malta cementizia) e non presentare sulla superficie tracce di sostanze distaccanti, come grassi, cere, oli, prodotti chimici, ecc. La pavimentazione, prima della posa in opera del prodotto, dev'essere accuratamente pulita con diluente nitro.

*O.R.A. Antipioggia* deve essere applicata su supporti puliti, asciutti e privi di umidità di risalita.

Riempire le fughe dove necessario con uno stucco idoneo.

La superficie da trattare non deve dare la possibilità all'acqua di ristagnare, deve essere regolare e non lesionata.

Considerata la grande varietà di piastrelle presenti sul mercato, si consiglia di effettuare una prova per verificare la perfetta adesione del prodotto.

Prima dell'applicazione del prodotto, coprire ogni elemento che non debba essere rivestito.



Per i video applicativi, la pagina del prodotto, la scheda di sicurezza e altre informazioni.

## Impermeabilizzanti - Liquidi

Le indicazioni e le prescrizioni riportate, pur rappresentando la nostra migliore esperienza e conoscenza, sono da ritenersi indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche. La Diasen non conosce le specificità della lavorazione e tanto meno le determinanti caratteristiche del supporto di applicazione. Pertanto, prima di utilizzare il prodotto, l'applicatore deve in ogni caso eseguire delle prove preliminari, atte a verificare la perfetta idoneità ai fini dell'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso. In caso d'incertezze e dubbi contattare l'ufficio tecnico dell'azienda prima dell'inizio dei lavori, fermo restando che tale supporto costituisce un semplice ausilio per l'applicatore, che dovrà in ogni caso garantire il possesso di adeguate capacità ed esperienza per la posa del prodotto e per l'individuazione delle soluzioni più adeguate. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito [www.diasen.com](http://www.diasen.com) che annulla e sostituisce ogni altra.

# O.R.A. Antipioggia

Impermeabilizzante antipioggia

## Dati Fisici / Tecnici

Dati caratteristici		Unità di misura
<b>Resa</b>	0,20	l/m <sup>2</sup>
Aspetto	liquido	-
Colore	trasparente	-
Diluizione	non diluire	-
Odore	solvente	-
Tempo di attesa fra 1° e 2° strato (T=20°C; U.R. 40%)	4	ore
Temperatura di applicazione	+5 /+35	°C
Tempo d'indurimento totale (T=20°C; U.R. 40%)	4	ore
Conservazione	12 mesi in imballi originali e in luogo asciutto	mesi
Confezione	secchio di metallo da 5	l

Prestazioni finali		Unità di misura	Normativa	Risultato
Adesione su piastrelle (Pull Off Adhesion Tester)	3,5 rottura della piastrella	N/mm <sup>2</sup>	UNI EN ISO 4624	ottima
Resistenza ai cicli d'invecchiamento accelerato (Weathering Test)	2000 ore (> 10 anni*)	ore / anni	UNI 11507	senza variazioni
Resistenza al contatto con acido cloridrico (HCl – soluzione del 30%) per 12 ore	-	-	-	inalterato
Permeabilità al vapore acqueo	$\mu = 1941$	-	UNI EN ISO 7783	-

\* 1680 ore d'invecchiamento accelerato corrispondono a circa 10 anni. Questa corrispondenza è puramente indicativa e può variare considerevolmente in funzione delle condizioni climatiche del luogo di utilizzo del prodotto.

I dati sopra riportati anche se effettuati secondo metodologie di prova normate sono indicativi e possono subire modifiche al variare delle specifiche condizioni di cantiere.

## Impermeabilizzanti - Liquidi

Le indicazioni e le prescrizioni riportate, pur rappresentando la nostra migliore esperienza e conoscenza, sono da ritenersi indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche. La Diasen non conosce le specificità della lavorazione e tanto meno le determinanti caratteristiche del supporto di applicazione. Pertanto, prima di utilizzare il prodotto, l'applicatore deve in ogni caso eseguire delle prove preliminari, atte a verificare la perfetta idoneità ai fini dell'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso. In caso d'incertezze e dubbi contattare l'ufficio tecnico dell'azienda prima dell'inizio dei lavori, fermo restando che tale supporto costituisce un semplice ausilio per l'applicatore, che dovrà in ogni caso garantire il possesso di adeguate capacità ed esperienza per la posa del prodotto e per l'individuazione delle soluzioni più adeguate. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito [www.diasen.com](http://www.diasen.com) che annulla e sostituisce ogni altra.



## MISCELAZIONE

O.R.A. Antipioggia è monocomponente e pronto all'uso. Mescolare il prodotto prima dell'applicazione. Non diluire e non aggiungere mai componenti estranei alla miscela.

## APPLICAZIONE

1. Pulire accuratamente il sottofondo con diluente nitro.
2. Applicare a pennello, rullo liscio o airless, in modo abbondante un primo strato di prodotto assicurando la totale copertura della superficie.
3. Applicare un secondo strato di prodotto in modo uniforme a incrociare.
4. Su supporti leggermente assorbenti, protrarre l'applicazione fino a saturazione. Generalmente per una completa impermeabilizzazione sono sufficienti 2-3 strati di applicazione a distanza di circa 4 ore l'uno dall'altro (a 20°C e 40% di umidità relativa).

## TEMPI DI ASCIUGATURA

Ad una temperatura di 20°C e umidità relativa del 40% l'indurimento totale si ottiene in circa 4 ore.

- I tempi di asciugatura sono influenzati dall'umidità relativa dell'ambiente e dalla temperatura e possono variare anche in modo significativo.

Se applicato con resa maggiore a quella prevista, i tempi di asciugatura potrebbero sensibilmente aumentare.

## INDICAZIONI

- Non applicare con temperature ambientali e del supporto inferiori a +5°C e superiori a +35°C.
- Durante la stagione estiva applicare il prodotto nelle ore più fresche della giornata, al riparo dal sole.
- Non applicare con imminente pericolo di pioggia o di gelo, in condizioni di forte nebbia o con umidità relativa superiore al 70%.
- Non applicare su superfici soggette a sensibili movimenti, O.R.A. Antipioggia potrebbe lesionare in coincidenza dei punti più critici.
- Non applicare su piastrelle smaltate.
- Prodotto non idoneo per applicazioni su supporti umidi o affetti da umidità di risalita.

## PULIZIA

L'attrezzatura utilizzata può essere lavata con diluente nitro prima della completa asciugatura del prodotto.

## SICUREZZA

Durante la manipolazione usare sempre i dispositivi di protezione individuale e attenersi a quanto riportato sulla scheda di sicurezza relativa al prodotto.

Impermeabilizzanti -  
Liquidi

