

# IDROREPELENTE TRASPIRANTE ECO

*Idrorepellente traspirante incolore per faccia-vista*

**Rivestimento trasparente indicato per la protezione di murature assorbenti in pietra, mattoni a vista o calcestruzzo contro le infiltrazioni d'acqua piovana. Il prodotto non altera in alcun modo il colore, preserva dal gelo, blocca la penetrazione dell'umidità, permette l'evaporazione dell'acqua eventualmente presente e rende possibile l'impregnazione in profondità.**

## VANTAGGI

- Idrofugo ed idrorepellente.
- Traspirante.
- Asciugatura rapida.
- Idrorepellenza duratura.
- Non altera il colore della muratura.
- Migliora la performance termica della parete su cui viene applicato in quanto la protegge dall'assorbimento d'acqua e umidità.
- Evita la formazione di efflorescenze e muffe.

## RESA

Mattoni: 0,2 - 0,3 L/m<sup>2</sup>.

Pietre: 0,3 - 0,7 L/m<sup>2</sup>.

## COLORE

Trasparente.

## CONFEZIONE

Secchi di plastica da 2,5 L.

## CAMPI D'IMPIEGO

Prodotto idoneo per ambienti interni, studiato per il rivestimento di superfici fredde che causano condensa e formazione di muffe.

*Anticondensa Termico* è idoneo anche per la finitura di pilastri, pareti di calcestruzzo armato, pareti non coibentate e ponti termici. Presenta ottime capacità di adesione su supporti cementizi, intonaci e pareti pitturate.

## STOCCAGGIO

Il prodotto deve essere conservato nei contenitori originali perfettamente chiusi, in ambienti ben areati,

al riparo dalla luce solare diretta, dall'acqua e dal gelo, lontano da fiamme libere, scintille e altre fonti di calore, a temperature comprese tra +5°C e +35°C. Tempo di immagazzinamento 24 mesi.

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il sottofondo deve essere completamente indurito, solido e perfettamente asciutto. Pulire accuratamente la superficie da trattare. Generalmente con acqua fredda e ramazza, in presenza di oli o grassi utilizzare acqua calda o vapore. Non usare detersivi. Funghi ed efflorescenze devono essere rimosse prima dell'applicazione di *Idrorepellente Traspirante Eco*. Riempire le fughe lesionate con mastice o stucco a base cemento. La temperatura del substrato deve essere compresa tra +5°C e +35°C. Su qualsiasi tipo di supporto verificare sempre l'effetto visivo prima dell'applicazione.

## MISCELAZIONE

Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso. Non vi è necessità di mescolare con altri liquidi o diluire con acqua.

## APPLICAZIONE

1. Applicare con pennello una prima mano abbondante di *Idrorepellente Traspirante Eco* assicurando la totale copertura della superficie e un minimo spessore visibile. In caso di pioggia su prodotto non perfettamente indurito verificare attentamente l'idoneità al successivo ricoprimento.
2. Applicare a distanza di 1 ora (a +23°C e 50% di umidità relativa u.r.) una seconda mano per assicurare una perfetta impregnazione.
3. Protrarre l'applicazione fino a saturazione. Generalmente per una completa

## IDROREPELLENTI – liquidi

# IDROPELLENTE TRASPIRANTE ECO

Idrorepellente traspirante incolore per faccia-vista

- impregnazione sono sufficienti 2-3 mani.
4. Il miglior effetto impregnante lo si ottiene su fondo ben asciutto e assorbente.

## TEMPI DI ASCIUGATURA

Ad una temperatura di 23°C e umidità relativa del 50% l'indurimento totale si ottiene in 4 ore.

- I tempi di asciugatura sono influenzati dall'umidità relativa dell'ambiente e dalla temperatura e possono variare anche in modo significativo.
- La superficie trattata non necessita di finitura e non va ricoperta con nessun altro tipo di prodotto, quindi vernici e malte di qualsiasi tipo devono essere applicate prima dell'applicazione del prodotto stesso.

## INDICAZIONI

- Non applicare con temperature 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 umidità.
- Prodotto non idoneo per applicazioni su supporti umidi.
- Non adatto a impermeabilizzare scantinati, bacini d'acqua, superfici in gesso, intonaci decorati con pitture sintetiche, fosse di ascensori o altri manufatti soggetti ad acqua ristagnante o in pressione.

## PULIZIA

L'attrezzatura può essere lavata con acqua.

## SICUREZZA

Per la manipolazione, attenersi a quanto riportato sulla scheda di sicurezza relativa al prodotto.

## IDROPELLENTI – 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. 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. In caso di incertezze e dubbi contattare l'ufficio tecnico dell'azienda. La presente scheda annulla e sostituisce ogni altra precedente.

## IDROPELLENTE TRASPIRANTE ECO

Idrorepellente traspirante incolore per faccia-vista

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

### Dati fisici / tecnici\*

Dati caratteristici		Unità di misura
Resa	mattoni 0,2 - 0,3 pietre 0,3 - 0,7	L/m <sup>2</sup>
Aspetto	liquido	-
Colore	trasparente	-
Diluizione	non diluire	-
Odore	+5 /+35	°C
Tempo di attesa fra 1 <sup>a</sup> e 2 <sup>a</sup> mano (T=23°C; U.R. 50%)	1	ore
Temperatura di applicazione	4	ore
Tempo di indurimento totale (T=23°C; U.R. 50%)	24 mesi in imballi originali e in luogo asciutto	mesi
Temperatura di esercizio	secchi in metallo da 0,75, 2,5 o 5 L	L

Prestazioni finali	Risultato
Resistenza ai raggi UV	ottima
Permeabilità a vapore	$\mu = 7$ - altamente traspirante
Infiammabilità	infiammabile

IDROPELLENTI – incolori

GENIAL SOLVER – [www.genialsolver.com](http://www.genialsolver.com)

Prodotto da:

DIASEN Srl - Z.I. Berbentina, 5 - 60041 Sassoferrato (AN)

Tel. +39 0732 9718 - Fax +39 0732 971899

3/3

