

# PRIMER AGGRAPPANTE

*Primer monocomponente a base acqua per supporti lisci e non assorbenti*

**Primer monocomponente a base acqua composto da una resina caratterizzata da additivi speciali (cariche minerali coadiuvanti di adesione). Il materiale si caratterizza da ottima capacità di adesione su supporti estremamente lisci e non assorbenti, come ceramiche, superfici in metallo e cemento liscio. Il prodotto realizza un valido ponte d'aggrappo per rivestimenti e impermeabilizzanti liquidi.**

## VANTAGGI

- Facilità e veloce da utilizzare.
- Prodotto pronto all'uso.
- Versatile in molte applicazioni.
- Asciugatura rapida.
- Ottima adesione su supporti lisci e non assorbenti.
- Idoneo per i sistemi impermeabilizzanti liquidi.

## RESA

0,15 – 0,20 kg/m<sup>2</sup>.

## COLORE

Trasparente.

## CONFEZIONE

Secchio in plastica da 5 kg.

## CAMPI D'IMPIEGO

Il prodotto è stato studiato per migliorare l'ancoraggio su supporti lisci e poco assorbenti come superfici piastrellate, in metallo e calcestruzzo liscio. Inoltre, il prodotto *Primer Aggrappante* permette di creare una superficie di lavoro che può essere rivestita con sistemi impermeabilizzanti liquidi e finiture liquide *Diasen*. Il prodotto può essere applicato sia all'interno sia all'esterno.

## STOCCAGGIO

Conservare il prodotto nei contenitori originali perfettamente chiusi, in ambienti ben areati, al riparo dalla luce solare, dall'acqua e dal gelo, a una temperatura compresa tra +5°C e +35°C.

## PRIMER – a base acqua

Tempo d'immagazzinamento: 12 mesi

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il sottofondo deve essere completamente indurito (corretta stagionatura) e dotato di sufficiente resistenza. La superficie deve essere accuratamente pulita, asciutta, e caratterizzata da assenza di parti friabili e inconsistenti, e priva di umidità di risalita. In presenza di umidità utilizzare il primer *Barriera Anti-Umidità* in abbinamento a prodotti acrilici idonei all'uso con prodotti epossidici o poliuretanic. Il supporto deve presentarsi il più regolare e lavorabile possibile.

Per maggiori informazioni sulle specifiche di preparazione di diversi tipi di supporto, fare riferimento alla tabella 3.

## MISCELAZIONE

Miscelare perfettamente il prodotto *Primer Aggrappante* prima dell'uso e renderlo omogeneo. Il prodotto non necessita di componenti estranei alla miscela, pertanto non aggiungere mai sostanze esterne. In condizioni climatiche estremamente calde è possibile aggiungere un massimo del 5% di acqua pulita. L'aggiunta di una percentuale d'acqua maggiore potrebbe compromettere l'efficacia del prodotto.

## APPLICAZIONE

1. Verificare attentamente la superficie da trattare prima di procedere con *Primer Aggrappante*.
2. Applicare *Primer Aggrappante* in un unico strato mediante rullo a pelo lungo o pennello facendo penetrare bene nel sottofondo il

# PRIMER AGGRAPPANTE

Primer monocomponente a base acqua per supporti lisci e non assorbenti

prodotto e assicurando la copertura totale della superficie.

3. Terminato il tempo di asciugatura (4 ore) proteggere il prodotto dal sole, dal gelo e dall'acqua.
4. Una volta asciutto, *Primer Aggrappante* può essere rivestito con resine acriliche, poliuretaniche o epossidiche, rivestimenti pedonabili, carrabili e riflettenti.

## 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.
- Se applicato con resa maggiore a quella prevista, i tempi di asciugatura potrebbero sensibilmente aumentare.
- Se applicato su superfici in metallo, *Primer Aggrappante* asciuga più lentamente.

## 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.
- Se utilizzato all'esterno, non applicare con imminente pericolo di pioggia o di gelo, in condizioni di forte nebbia o con umidità relativa superiore al 70%.
- Non bagnare la superficie su cui il primer è stato usato prima di applicare l'impermeabilizzante o il rivestimento.
- Prima dell'applicazione di *Primer Aggrappante*, coprire ogni elemento che non debba essere rivestito.

## PULIZIA

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

## SICUREZZA

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

## PRIMER – a base acqua

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.

# PRIMER AGGRAPPANTE

Primer monocomponente a base acqua per supporti lisci e non assorbenti

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

Tabella 1: Dati caratteristici del prodotto Primer Aggrappante

| Dati fisici / tecnici*                    |                                   |                   |
|---|-----------------------------------|-------------------|
| Dati caratteristici                       |                                   | Unità di misura   |
| Resa                                      | 0,15 - 0,20                       | kg/m <sup>2</sup> |
| Aspetto                                   | liquido                           | -                 |
| Colore                                    | trasparente                       | -                 |
| Diluizione                                | se necessario, massimo 5% d'acqua | -                 |
| Temperatura di applicazione               | +5 /+35                           | °C                |
| Tempo di asciugatura (T = 23°C; U.R. 50%) | 4                                 | ore               |
| Conservazione                             | 12                                | mesi              |
| Confezione                                | secchi di plastica da 5 kg        | kg                |

Tabella 2: Prestazioni finali del prodotto Primer Aggrappante

| Prestazioni finali *          | Risultato                          | Unità di misura |
|-------------------------------|------------------------------------|-----------------|
| Adhesion Test pull – off      | su calcestruzzo                    | 1,66            |
|                               | su piastrelle                      | 4,17            |
|                               | su metallo                         | 1,50            |
|                               | su pannello in schiuma poliuretana | 1,33            |
| Permeabilità al vapore acqueo | S <sub>d</sub> = 0,49 m            |                 |

Tabella 3: Specifiche per la Preparazione dei diversi supporti su cui Primer Aggrappante può essere applicato

| Supporto                       | Specifiche Preparazione   |
|--------------------------------|---|
| Calcestruzzo                   | Nel caso di fondo cementizio di nuova realizzazione, questo deve essere sufficientemente stagionato e avere espletato gli adeguati ritiri.<br>Se il calcestruzzo è ammalorato e friabile, prevedere il ripristino con idonea malta cementizia. Su massetti contro terra o interessati da umidità di risalita utilizzare <i>Barriera Anti-Umidità</i> in alternativa al <i>Primer Aggrappante</i> .  |
| Superfici lisce o piastrellate | Vecchie pavimentazioni devono risultare attaccate al supporto (altrimenti rimuoverle e riempire con malta cementizia) e non presentare sulla superficie tracce di sostanze distaccanti (grassi, cere, oli, prodotti chimici, ecc.).<br>Su piastrelle smaltate, si consiglia di irruvidire il supporto carteggiandolo con un disco diamantato e pulirlo perfettamente. **<br>Se si ha necessità di stuccare le fughe, utilizzare una malta specifica o il prodotto utilizzare <i>Barriera Anti-Umidità</i> come riempitivo applicato con spatola di acciaio o gommata. |
| Metallo                        | Prima di procedere con il <i>Primer Aggrappante</i> , applicare un prodotto antiruggine.**<br>Per supporti non presenti in scheda tecnica contattare l'ufficio tecnico.   |

PRIMER – a base acqua

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