PRIMER – a base acqua

VAPOSTOP

Primer monocomponente, a base acqua per supporti umidi in calcestruzzo

Prodotto formulato con resina acrilica flessibile a base acquosa specifico per incrementare l'aggrappaggio su supporti cementizi. Il prodotto è studiato per aumentare il grado di adesione di impermeabilizzanti e rivestimenti acrilici, realizza una barriera alla formazione di blistering ed evita distacchi causati da polvere o umidità. Applicabile anche su supporti umidi, resiste all'acqua, possiede ottime capacità antidegrado delle superfici in calcestruzzo e blocca il fenomeno della carbonatazione.

VANTAGGI

- Ottima adesione su supporti in calcestruzzo.
- Applicabile anche su superfici umide.
- Idoneo per migliorare l'adesione di impermeabilizzanti e rivestimenti acrilici.
- Protegge il calcestruzzo dal fenomeno della carbonatazione.
- Resiste all'acqua.
- Protegge dal blistering e da distacchi causati da polvere o umidità.
- Pronto all'uso, facile e veloce da applicare.
- Prodotto certificato con l'**European Technical Assessment - ETA n° 17/0769** se impiegato in abbinamento all'impermeabilizzante *Acriflex Pro* o *Acriflex Rapido* rinforzato con *Polites TNT*.
- Prodotto certificato con l'**European Technical Assessment - ETA n° 23/0574** se impiegato in abbinamento al prodotto *Thermikoat Cool Roof* rinforzato con *Polites TNT.*

RESA

0,10 – 0,15 kg/m^2 dipendentemente dal grado di assorbimento del supporto.

COLORE

Trasparente.

CONFEZIONE

Secchi di plastica da 5 kg.

Pallet: 20 cartoni (4 secchi cad. – tot. 400 kg).

CAMPI D'IMPIEGO

Prodotto studiato per aumentare il grado di adesione di impermeabilizzanti e rivestimenti acrilici su supporti cementizi (coperture piane o inclinate, terrazzi, balconi, gronde, scossaline, cornicioni, muri di fondazione e pareti verticali). Può essere applicato anche su supporti umidi, è capace di chiudere la porosità della superficie proteggendo gli impermeabilizzanti da fenomeni di blistering e distacchi causati da umidità. *Vapostop* inoltre incapsula la polvere e garantisce l'adesione su supporti polverosi.

STOCCAGGIO

Il prodotto deve essere conservato nei contenitori originali perfettamente chiusi, in ambienti ben areati, al riparo dalla luce solare,

CE EN 1504-2

EPD® THE INTERNATIONAL EPD® SYSTEM

ETA ITC EUROPEAN TECHNICAL ASSESSMENT n° 23/0574

Vapostop, insieme al prodotto *Thermikoat Cool Roofl,* fa parte del sistema di impermeabilizzazione conforme a **ETAG 005:2000**, certificato con l'**European Technical Assessment - ETA n° 23/0574**.

ETA ITC EUROPEAN TECHNICAL ASSESSMENT n° 17/0769

Vapostop, insieme al prodotto *Acriflex Pro* o *Acriflex Rapido,* fa parte del sistema di impermeabilizzazione conforme a **ETAG 005:2000**, certificato con l'**European Technical Assessment - ETA n° 17/0769**.

DIASEN GREEN BUILDING FUTURE

DIASEN SRL UNIPERSONALE - Società Benefit
Zona Industriale Berbentina 5 - 60041 Sassoferrato (AN) | Italia | +39 0732 9718
diasen@diasen.com | www.diasen.com | P.IVA 01553210426 | R.E.A. Ancona n. 150933
Reg. Imp. Ancona 01553210426 | Cap. Soc. €400.000,00 i.v.

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 che annulla e sostituisce ogni altra.

VAPOSTOP

Primer monocomponente, a base acqua per supporti umidi in calcestruzzo

dall'acqua e dal gelo, a una temperatura compresa tra +5°C e +35°C. Tempo d'immagazzinamento 12 mesi.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il sottofondo deve essere completamente indurito e dotato di sufficiente resistenza. La superficie deve essere accuratamente pulita, senza oli, grassi, parti friabili e inconsistenti o altri materiali che possano pregiudicare l'adesione del prodotto.
Il supporto deve presentarsi il più regolare e lavorabile possibile. Nei casi in cui la superficie è nel complesso friabile, scarificarla totalmente fino a ottenere un buon supporto e ripristinare le lesioni o le parti degradate con idonea malta.

Calcestruzzo

In presenza di calcestruzzo ammalorato e friabile prevedere il ripristino con idonea malta cementizia. Nel caso di fondo cementizio di nuova realizzazione, questo deve essere **sufficientemente** stagionato. Per supporti non presenti in scheda tecnica contattare l'ufficio tecnico Diasen

Trattamento dei giunti

Prima dell'applicazione di *Vapostop,* i giunti di dilatazione, di controllo o d'isolamento vanno riempiti con il sigillante poliuretanico *Diaseal Strong* (vedi scheda tecnica).
Con il sigillante *Diaseal Strong* andranno trattati anche i punti di contatto con le soglie di porte e finestre.

MISCELAZIONE

Vapostop è un monocomponente pronto all'uso. Prima dell'applicazione mescolare il prodotto manualmente per renderlo omogeneo. Durante la miscelazione il prodotto si presenta bianco lattiginoso con una sfumatura tendente al verde.
Durante la stagione estiva, in condizioni climatiche estremamente calde, è possibile aggiungere massimo il 30% di acqua pulita e continuare a mescolare.
Non aggiungere componenti estranei al prodotto e non miscelarlo con trapano miscelatore.

APPLICAZIONE

Applicare *Vapostop* in un unico strato con rullo a pelo lungo, pennello o airless fino a raggiungere la resa prevista. Far penetrare bene nel sottofondo il prodotto, assicurando la copertura totale della superficie. Subito dopo l'applicazione, il prodotto si presenta di colore tendente al verde, completata l'asciugatura *Vapostop* diventa trasparente.

TEMPI DI ASCIUGATURA

Ad una temperatura di 23°C e umidità relativa del 50% il prodotto asciuga in circa 1 ora.

- I tempi di asciugatura sono influenzati da umidità relativa dell'ambiente e temperatura, e possono variare anche in modo significativo.
- Terminato il tempo di asciugatura, è possibile proseguire con l'applicazione dell'impermeabilizzante o del rivestimento scelto.

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%.
- È molto importante predisporre nel massetto, a intervalli regolari, appositi giunti di dilatazione. I giunti vanno eseguiti a regola d'arte.
- Prima dell'applicazione del prodotto, si consiglia di coprire ogni elemento che non debba essere rivestito.

DIASEN GREEN BUILDING FUTURE
DIASEN SRL UNIPERSONALE - Società Benefit
Zona Industriale Berbentina 5 - 60041 Sassoferrato (AN) | Italia | +39 0732 9718
diasen@diasen.com | www.diasen.com | P.IVA 01553210426 | R.E.A. Ancona n. 150933
Reg. Imp. Ancona 01553210426 | Cap. Soc. €400.000,00 i.v.

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 che annulla e sostituisce ogni altra.

VAPOSTOP

Primer monocomponente, a base acqua per supporti umidi in calcestruzzo

PULIZIA

L'attrezzatura utilizzata può essere lavata con acqua prima dell'indurimento del prodotto.

SICUREZZA

Durante la manipolazione utilizzare i mezzi di protezione personale e attenersi a quanto riportato sulla scheda di sicurezza relativa al 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.

Dati fisici / tecnici*

Dati caratteristici		Unità di misura
Resa	0,10 – 0,15	kg/m^2
Aspetto	lattiginoso	-
Colore	incolore	-
Temperatura di applicazione	+5 /+30	°C
Tempo di asciugatura (T=23°C; U.R. 50%)	1	ora
Conservazione	12	mesi
Confezione	secchi di plastica da 5 kg	kg

DIASEN SRL UNIPERSONALE - Società Benefit
Zona Industriale Berbentina 5 - 60041 Sassoferrato (AN) | Italia | +39 0732 9718
diasen@diasen.com | www.diasen.com | P.IVA 01553210426 | R.E.A. Ancona n. 150933
Reg. Imp. Ancona 01553210426 | Cap. Soc. €400.000,00 i.v.

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 che annulla e sostituisce ogni altra.