

Prodotti rivoluzionari . . .

... per ricostruire, ristrutturare e proteggere tutti i tipi di equipaggiamenti di movimentazione dei fluidi, macchinari e strutture

ENESEAL MP

ENESEAL[®] MP

Resistente ai raggi UV

Base acqua

Traspirante

Invisibile

Penetrante a base acqua - Impermeabilizzante per calcestruzzo, murature, mattoni e pietre

Resistente ai raggi UV, rivestimento traspirante che fornisce proprietà senza rivali come repellente all'acqua per la maggior parte dei substrati minerali. Sicuro per l'ambiente. Invisibile quando polimerizza

ENESEAL[®] MP è un singolo componente, base acqua, rivestimento impermeabilizzante ad ultra-bassa viscosità che polimerizza in un sigillante per murature completamente invisibile, Fornisce straordinaria protezione meteorologiche a praticamente tutti i tipi di calcestruzzo, murature e superfici minerali.

ENESEAL[®] MP forma una barriera idrofobica all'interno della porosità della muratura che respinge l'acqua e i sali minerali dell'acqua. Questo riduce notevolmente gli effetti dannosi della penetrazione dell'umidità nel calcestruzzo e nelle murature, come le macchie di umidità, le spaccature per congelamento e scongelamento e la corrosione del ferro di rinforzo del cemento.

La barriera invisibile penetra nelle superfici murarie fino a una profondità di circa 20 mm e quindi non verrà asportato dalla superficie per usura dovuta al calpestio e/o a estreme condizioni atmosferiche. Questo rivestimento è anche traspirante - consentendo ai vapori dell'acqua di sfuggire da dentro al calcestruzzo o alle murature, riducendo così drasticamente la penetrazione di acqua liquida nel substrato.

Prima della pioggia

Dopo la pioggia

- Calcestruzzo
- Cemento
- Pietre
- Murature
- Cotto
- tegole
- Blocchi
- Piastrelle



ENECON[®] Italia srl

tel. e fax: 081.884.64.78

e-mail: info@enecon.it

www.enecon.it

Sede legale: via San Tommaso d'Aquino, 36 - 80133 Napoli - Italia

Ufficio e deposito: via Passariello, 181 - 80038 Pomigliano d'Arco (Na)

ENESEAL[®] MP

Dati Tecnici	
Confezione	20 Kg
Colore	Liquido chiaro
Odore	Nessuno
Aspetto asciutto	Invisibile
Tipo di prodotto	Polimero siloxano/silano base acqua
Scadenza prodotto	2 anni
Resa del prodotto	Approx. 2,8 mq / kg che possono variare in funzione di una superficie più porosa
Resistenza alla pioggia	4 ore minimo (25 ° C @ 50% umidità relativa)
Piena Resistenza Meteorologica	7 giorni (25 ° C @ 50% umidità relativa)

Proprietà Fisiche	
Assorbimento acqua (ASTM C-642)	Mattoni di calcestruzzo: 1,6% Mattoni di argilla rossa: 0,3%
Profondità di penetrazione (OHD L-34)	Mattoni di calcestruzzo: 1,6% Mattoni di argilla rossa: 0,3%
Resistenza alla Spellatura (ASTM C-672)	Calcestruzzo trattato con ENESEAL MP: punteggio 0 - nessuna spellatura dopo 50 cicli Calcestruzzo non protetto: punteggio 5 - forte spellatura dopo 25 cicli
Trasmissione umidità di vapore	100%
VOC (ASTM D-2369)	5 gr/litro
Resistenza Congelamento prodotto liquido	50 cicli - 17 °C: Nessun effetto
Aspetto superfice dopo applicazione	Nessun cambiamento
Resistenza UV	Eccellente

Il vostro agente di zona ENECON®

Usando ENESEAL® MP

Preparazione Superfici

ENESEAL® MP deve essere applicato su superfici pulite, secche e strutturalmente sane. Per ottenere la massima penetrazione, deve essere applicato su superfici asciutte e mai applicato in presenza di acqua. Tutti i giunti devono essere stuccati e tutte le stuccature dovrebbe essere lasciate asciugare prima di applicare ENESEAL® MP. ENESEAL® MP è pronto per l'uso, così come fornito, tuttavia, il materiale deve essere mescolato / agitato prima dell'applicazione. L'aggiunta di qualsiasi altro materiale non è né richiesto, né raccomandato.

ENESEAL® MP dovrebbe essere applicata su superfici verticali dal basso verso l'alto in un unico strato di circa 15 cm verso il basso. Su superfici estremamente porose, un secondo strato deve essere applicato dopo che il primo abbia avuto almeno 5 minuti per penetrare. Su superfici orizzontali, ENESEAL® MP deve essere applicato in un unico strato fino a saturazione. Tutto l'ENESEAL® MP che rimane sulla superficie dopo 10 minuti deve essere redistribuito in un'altra zona.

ENESEAL® MP non può essere applicato a tutte le superfici in muratura come il gesso, alcuni tipi di pietra naturale e sigillati o superfici verniciate. Inoltre, alcune superfici possono scurire leggermente a causa della densità / porosità / tessitura del substrato. In tali situazioni, un test dovrebbe essere effettuato in modo relativamente impercettibile in una zona da trattare.

ENESEAL® MP non si applica alla luce diretta del sole, quando le temperature sono oltre i 32 ° C. Non si applica se la temperatura è inferiore a 1 ° C, o se brina o ghiaccio sono presenti.

Salute e sicurezza

Ogni sforzo è stato compiuto per rendere i prodotti della Enecon® semplici e sicuri da usare. Normali pratiche industriali di igiene, pulizia e sicurezza, unita a protezioni personali vanno comunque osservati. Si prega di riferirsi al PROSPETTO DI DATI RIGUARDANTI LA SICUREZZA, fornito con il materiale e disponibile su richiesta, per avere maggiori informazioni.

Pulizia Utensili

Rimuovere immediatamente eccessi di materiale usando solventi industriali (Acetone, MEK, Alcool, ecc).

Supporto tecnico

Lo staff tecnico Enecon è sempre disponibile a fornire assistenza tecnica e supporto, sia nella comprensione delle procedure per applicazioni complesse, sia per rispondere a semplici domande. Contatta l' Agente di zona o il tuo locale Distributore per approfondire applicazioni di Vs. Interesse.

All information contained herein is based on long term testing in our laboratories as well as practical field experience and is believed to be reliable and accurate. No condition or warranty is given covering the results from use of our products in any particular case, whether the purpose is disclosed or not, and we cannot accept liability if the desired results are not obtained.

Copyright © 2010 by ENECON® Corporation. All rights reserved. No part of this work may be reproduced or used in any form or by any means - graphic, electronic or mechanical including photocopying, recording, taping or information storage and retrieval systems - without written permission of ENECON® Corporation.