

DESCRIERE

PENEPLUG® este un impermeabilizant integral cristalin cu setare rapidă, conceput pentru a opri scurgerile active de apă și pătrunderea umezelii. PENEPLUG® poate fi utilizat intern sau extern ca mortar de stopare a apei impermeabil sau acolo unde este necesară o priză rapidă și o creștere rapidă a rezistenței.

RECOMANDAT PENTRU

PENEPLUG® poate fi utilizat pe următoarele substraturi:

- ▶ Beton
- ▶ Ceramica
- ▶ Zidarie
- ▶ Piatra

AVANTAJE

- ▶ Stopeaza scurgerile active de apa
- ▶ Etanșează îmbinările cu scurgeri, goluri de legătură sau crăpături
- ▶ Oprește curgerea apei
- ▶ Se setează în aproximativ 30 de secunde după amestecare
- ▶ Durabil
- ▶ Poate fi folosit sub apa
- ▶ Poate fi folosit uscat sau amestecat cu apa
- ▶ Usor de aplicat
- ▶ Zero VOC – Produsele sub formă de pulbere PENETRON® conțin zero compuși organici volatili și sunt sigure pentru utilizare atât în aer liber, cât și în spații închise interioare

INSTRUCIUNI DE UTILIZARE

Pregătirea suprafeței: Substratul trebuie să fie curat, solid și lipsit de orice contaminare a suprafeței, cum ar fi uleiuri, vopsele, murdărie, etc. Zonele cu scurgeri trebuie deschise până la materialul sănătos, lăsând un gol adecvat pentru aplicarea PENEPLUG®.

Amestecare: Timpul de priză depinde în mare măsură de cantitatea de apă utilizată în amestec. Apa trebuie adăugată în PENEPLUG® și amestecată rapid. Amestecul trebuie să aibă o consistență de pământ uscat, care să își mențină formă atunci când este strâns în mână, dar să se sfărâme ușor când este apăsător cu degetele. Timpul de amestecare este de aproximativ 15 secunde, iar setarea are loc aproximativ 30 de secunde mai târziu. La temperaturi scăzute, folosiți apă caldă. La temperaturi mai ridicate, folosiți apă rece.

Raportul de amestecare: Raportul standard de amestec la 20°C este de 1 kg PENEPLUG® și aproximativ 0,170 L de apă.

Aplicare: Pentru a evita risipa, trebuie amestecate doar cantități mici de PENEPLUG®. După amestecare, aplicați imediat PENEPLUG® în zona corespunzătoare. Materialul trebuie format și împins în zona scurgerii. Acest lucru poate fi realizat cu ajutorul unei bucati de lemn și a unui ciocan. Introduceți bine dopul în zonă și apoi, aplicând cât mai multă presiune posibil, țineți ferm în poziție timp de aproximativ 30 de secunde sau până când se fixează. După ce scurgerea a încetat, amorsați zona cu un strat de PENETRON® și apoi umpleți golul rămas la suprafață cu PENECRETE MORTAR™. Îndepărtați materialul în exces. După udarea prealabilă, aplicați un strat final de PENETRON® pe zona reparată.

În anumite circumstanțe, PENEPLUG® poate fi aplicat sub formă de pulbere uscată. După ce ați pregătit suprafața așa cum este descris mai sus, puneți și țineți pulberea direct peste scurgere timp de 30-60 de secunde.

AMBALARE

PENEPLUG® poate fi achiziționat în saci de 18 kg, galeti de 4 kg și 25 kg

DEPOZITARE

PENEPLUG® trebuie păstrat în loc uscat la o temperatură minimă de 7°C Când este depozitat corespunzător într-un loc uscat și răcoros, în ambalajul original sigilat și nedeteriorat, termenul de valabilitate este de 12 luni.

SANATATE SI SIGURANTA

PENEPLUG® conține ciment care este alcalin. Poate irita ochii și pielea și poate provoca sensibilizarea pielii. Purtați protecție adecvată pentru ochi, piele și respirație atunci când utilizați acest produs. În caz de contact cu ochii, clătiți imediat cu multă apă și solicitați sfatul medicului. Pentru mai multe informații vă rugăm să consultați Fișa cu date de securitate. Fiecare Fișă cu date de securitate conține informații despre sănătate și siguranță pentru protecția angajaților și clienților dumneavoastră. A NU SE LĂSA LA ÎNDEMÂNĂ COPIILOR.

GARANȚIE

BEST IMPORT PRODUCTS PENETRON garantează faptul produsele fabricate nu vor avea defecte și se vor conforma standardelor și vor conține toate componentele în proporție adecvată. În cazul în care oricare dintre produse este defect, responsabilitatea. BEST IMPORT PRODUCTS PENETRON se va limita la înlocuirea materialului. BEST IMPORT PRODUCTS PENETRON nu va fi responsabilă în nici un caz de defectele întâmplătoare sau indirecte.

BEST IMPORT PRODUCTS PENETRON NU OFERĂ NICI O GARANȚIE ÎN CEEA CE PRIVEȘTE COMERCIALIZAREA SAU UTILITATEA ÎNTR-UN ANUMIT SCOP IAR PREZENTA GARANȚIE ÎNLOCUIEȘTE ORICE ALTE GARANȚII EXPRIMATE SAU IMPLICITE. Utilizatorul trebuie să constate dacă produsul este potrivit necesităților proprii și să își asume toate riscurile și responsabilitatea aferentă.

Utilizatorii trebuie să țină cont întotdeauna de cea mai recentă versiune a fișelor tehnice ale produsului, însă acestea poate să difere în comparație cu cele ale PENETRON INTERNATIONAL LTD sau respectiv

Comaniile PENETRON din întreaga lume. Aceste modificări se datorează formatării textului prin diferite proceduri sau denumiri diferite ale produselor și vizează informarea optimă a consumatorilor

CERTIFICATION

Penetron International Ltd.
601 South Tenth Street, Unit 300
Allentown, PA 18103

11

1085-CPR-0040

DOP NO: 10.00011D260819-01

EN 1504-3

PENEPLUG

Products and systems for structural and non-structural protection and repair of concrete structures

Compressive strength: Class R3 (≥ 25 MPa)

Chloride content: < 0.05 % by mass

Adhesive bond: NPD

Restrained shrinkage, expanding: NPD

Elastic modulus: NPD

Thermal compatibility (Part1): NPD

Corrosion behaviour: deemed to have no corrosive effect

Reaction to fire: NPD

Dangerous substances: NPD