

PENEPLUG®

RÝCHLOTUHNÚCA KRYŠTALICKÁ VODOVZDORNÁ UPCHÁVKA

OPIS

PENEPLUG® je rýchlo tuhnúca integrálna kryštalická cementová tesniaca vodovzdorná upchávka určená na zastavenie aktívnych únikov vody a prenikania vlhkosti. PENEPLUG® sa môže použiť zvnútra alebo zvonka ako vodotesná utesňovacia malta alebo tam, kde sa vyžaduje rýchle tuhnutie a skoré získanie pevnosti.

APLIKÁCIE

Betón
Murivo
Kamenina
Kameň

VÝHODY

Uzaviera/zastavuje aktívne úniky vody
Utesňuje netesné spoje, kotevné otvory alebo praskliny
Tuhne približne 30 sekúnd po zmiešaní
Odolný
Možno použiť pod vodou
Možno zmiešať s vodou alebo použiť nasucho
Jednoduchá aplikácia
Bez obsahu POZ - práškové produkty PENETRON neobsahujú žiadne prchavé organické zlúčeniny a sú bezpečné pre použitie vonku aj v uzavretých vnútorných priestoroch

SKLADOVANIE/DOBA SKLADOVATEĽNOSTI

PENEPLUG® by sa mal skladovať v suchu pri minimálnej teplote 7 °C. Pri správnom skladovaní na suchom a chladnom mieste v neotvorenom a nepoškodenom originálnom balení je doba skladovateľnosti 12 mesiacov.

BALENIE

PENEPLUG® je dostupný v 18-kg vreckách alebo 25-kg vedrách.

NÁVOD NA POUŽITIE

Príprava povrchu:

Podklad musí byť čistý, pevný a zbavený akýchkoľvek povrchových nečistôt, ako sú oleje, nátery, farby, nečistoty atď.

Netesné oblasti sa musia očistiť až na zdravý materiál, pričom sa ponechajú vhodné drážky na priľnutie produktu PENEPLUG®.

Miešanie:

Čas tuhnutia závisí vo veľkej miere od množstva použitej zámesovej vody. Štandardný pomer miešania pri 20°C je 1,1 kg PENEPLUG® a približne 1 šálka (0,25 l) vody. K produktu PENEPLUG® je potrebné pridať vodu a rýchlo zmes premiešať.

TOTAL CONCRETE PROTECTION®

PENETRON INTERNATIONAL, LTD.

45 Research Way, Suite 203, East Setauket, NY 11733
(631) 941-9700 • info@penetron.com • penetron.com

Zmes by mala mať konzistenciu suchej zeminy, držať tvar, keď sa stlačí v ruke, ale pri stlačení prstami by sa mala ľahko rozpadnúť. Čas miešania je približne 15 sekúnd, pričom tuhnutie nastáva približne o 30 sekúnd neskôr. V chladnom počasí použite vlažnú vodu. Pri vyšších teplotách použite studenú vodu.

Aplikácia:

Aby sa predišlo plytvaniu, mali by sa miešať len malé množstvá produktu PENEPLUG®. Po zmiešaní ihneď naneste PENEPLUG® na príslušné miesto. Materiál by sa mal sformovať do tvaru klinu a vtlačiť do netesnosti. To je možné dosiahnuť pomocou bloku dreva a kladiva. Zátku dobre zapracujte do želanej oblasti a potom čo najviac zatlačte, držte pevne na mieste asi 30 sekúnd alebo kým nezatužne. Po zastavení úniku natrite oblasť základným náterom PENETRON® a zostávajúcu medzeru potom vyplňte až po povrch pomocou PENECRETE MORTAR™. Odstráňte prebytočný materiál. Po miernom navlhčení naneste na opravované miesto konečnú vrstvu produktu PENETRON®.

Za určitých okolností môže byť PENEPLUG® aplikovaný ako suchý prášok. Po príprave povrchu, ako je popísané vyššie, umiestnite a podržte prášok priamo nad miestom úniku po dobu 30-60 sekúnd.

INFORMÁCIE O BEZPEČNEJ MANIPULÁCI

PENEPLUG® obsahuje cement, ktorý je alkalický. Dráždi oči a pokožku a môže spôsobiť senzibilizáciu pokožky. Pri používaní tohto produktu používajte vhodnú ochranu očí, pokožky a dýchacích ciest. V prípade kontaktu s očami ich ihneď vypláchnite veľkým množstvom vody a vyhľadajte lekársku pomoc. Ďalšie informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov.

UCHOVÁVAJTE MIMO DOSAHU DETÍ..

CÉ

001dCPR2013-07-10

EN 1504-3

Penetron International, Ltd.

601 South Tenth Street, Unit 300

Allentown, PA 18103

08

PENEPLUG

CC malta pre statiku ovplyvňujúcu a statiku neovplyvňujúcu opravu

Pevnosť v tlaku: Trieda R3 (≥25 MPa)

Obsah chloridov: < 0,05 % hm

Adhezívna väzba: NPD

Obmedzené zmršťovanie, rozťahovanie: NPD

Modul pružnosti: NPD

Tepelná kompatibilita (Časť 1): NPD

Korozívne správanie: predpokladá sa, že nemá korozívny účinok

Reakcia na oheň: NPD

Nebezpečné látky: NPD

ZÁRUKA: PENETRON INTERNATIONAL, LTD. zaručuje, že produkty, ktoré vyrába, budú bez materiálových chýb a budú zodpovedať normám zloženia a budú obsahovať všetky komponenty v ich správnom pomere. Ak sa ukáže, že niektorý z produktov je chybný, zodpovednosť voči PENETRON INTERNATIONAL, LTD. sa obmedzí na výmenu materiálu, ktorý sa preukáže ako chybný, a spoločnosť PENETRON INTERNATIONAL, LTD v žiadnom prípade nezodpovedá inak ani za náhodné alebo následné škody. PENETRON INTERNATIONAL, LTD. NEPOSKYTUJE ŽIADNU ZÁRUKU TÝKAJÚCU SA PREDAJNOSTI ALEBO VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL A TÁTO ZÁRUKA NAHRADÍ VŠETKY OSTATNÉ VYJADRENÉ ALEBO IMPLIKOVANÉ ZÁRUKY. Používateľ musí určiť vhodnosť produktu pre jeho zamýšľané použitie a previazť v súvislosti s tým všetky riziká a zodpovednosť.

v. M10