



### PRODUKTBESCHREIBUNG & ANWENDUNGSGEBIETE

PENETRON® Peneplug ist ein schnell abbindender, kristalliner Zementpulver, das Wassereintritte in Beton sofort stoppen kann.

### ANWENDUNGSEMPFEHLUNGEN

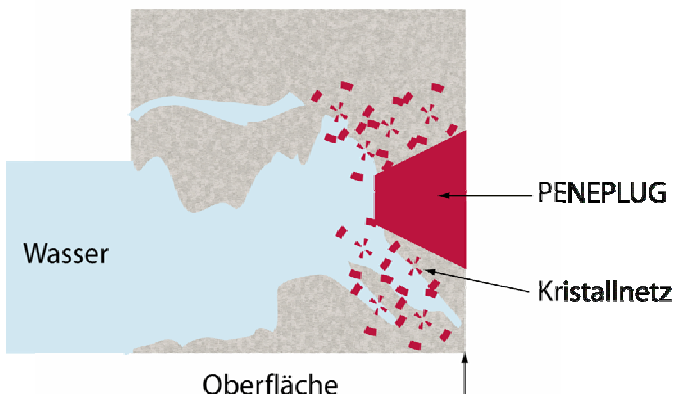
PENETRON® Peneplug kann sowohl von der druckpositiven oder drucknegativen Seite angewandt werden, oder wenn eine sehr schnelle Abbindezeit gefordert ist. Dieses Produkt wird insb. eingesetzt

- als Stopfmörtel zur Abdichtung von Leckstellen;
- für die Abdichtung von Wasseraustritt aus Fugen, Rissen oder Löchern.

### EIGENSCHAFTEN

- Stoppt sofort den Wassereintritt.
- Bindet in 30 Sekunden nach dem Mischen ab.
- Ist dauerhaft.
- Kann unter Wasser angewandt werden.
- Kann mit Wasser gemischt oder trocken angewandt werden.
- Ist einfach zu verarbeiten.
- In vorteilhaften, widerverschließbaren Eimern verpackt.

### Wie funktioniert es?



### ANWENDUNG

#### Untergrund

Der Untergrund muss fest und tragfähig sein. Betonabplatzungen sind zu entfernen. Öl, Fett, Farbe, Bitumen und sonstige Verschmutzungen sind gründlich zu entfernen. Zum Anbringen von PENETRON® Peneplug werden Leckstellen bis auf den tragfesten Untergrund eingeschnitten und schwalbenschwanzförmig ausgenutet.

#### Produktvorbereitung

Die Abbindezeit von PENETRON® Peneplug ist stark von der beigemischten Wassermenge abhängig. Die Standardmischung bei 20 °C ist: 1 kg PENETRON® Peneplug auf 250 ml Wasser. PENETRON® Peneplug wird dem Wasser beigegeben und von Hand rasch angemischt. Die Konsistenz der Mischung soll erdfeucht sein. Die Mischzeit beträgt etwa 15 Sekunden. Das Material bindet schon nach 30 Sekunden ab. Bei kalter Witterung lauwarmes Wasser, bei heißen Temperaturen kaltes Wasser verwenden.

#### Auftragung

Zur Vermeidung von Ausschuss nur kleine Mengen PENETRON® Peneplug anmachen. Nach dem Mischen PENETRON® Peneplug sofort in die vorbereiteten Zonen einbringen. Das Material muss so eingebracht werden, dass es sich verkeilt und dass es mit Druck in die Öffnung gepresst wird. Die Mischung sauber einarbeiten und während mindestens 30 Sekunden von Hand stark einpressen. Nach Möglichkeit Einschlagen des Materials mit Hammer und Hartholz, um eine möglichst satte Verfüllung zu erreichen. PENETRON® Peneplug ohne erneutes Bewegen des Materials festhalten bis es abgebunden hat. Nach dem Stoppen des Wasserflusses die Stellen mit PENECRETE® Mörtel auffüllen. Überschüssiges Material entfernen.

Nach leichtem Vornässen kann die PENETRON® Schlämme aufgetragen werden. In Spezialfällen mit erhöhtem Wasserfluss kann PENETRON® Peneplug auch direkt als trockenes Pulver eingesetzt werden. Dabei wird das Pulver direkt in die Leckstelle gepresst und während 30 bis 60 Sekunden festgehalten.



## PHYSISCHE DATEN

Form:	Pulver
Farbe:	Zementgrau
Dichte:	1,20 kg/l
Verarbeitungszeit:	ca. 30 Sekunden (nach dem Anmischen)
Temperatur:	+ 0 °C bis + 25 °C

## LAGERUNG

In der ungeöffneten Originalverpackung in trockenen und gut belüfteten Räumen bei + 5 bis 40 °C lagern.

Bei sachgemäßer Lagerung hat das Produkt eine Mindesthaltbarkeit von 12 Monaten ab Herstellungsdatum.

## SICHERHEITSHINWEISE

Der Umgang mit dem zementhaltigen PENETRON<sup>®</sup> Peneplug sollte aufgrund der hohen Alkalität immer mit Handschuhen, Schutzbrille und einem Mundschutz erfolgen!

Hinsichtlich der Handhabung des Produktes sollten die üblichen Maßnahmen bei dem Umgang mit chemischen Produkten beachtet werden, z. B. bei der Verarbeitung nicht essen, rauchen oder trinken und vor den Pausen und nach Beendigung der Arbeiten die Hände waschen.

Weitere Informationen zu Handhabung und Transport entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt zu diesem Produkt. Sollte Ihnen das Sicherheitsdatenblatt nicht vorliegen, wenden Sie sich bitte an uns.

Die Entsorgung des Produktes und seiner Verpackung hat gemäß geltender Vorschriften zu erfolgen und liegt in der Verantwortung des Endbesitzers des Produktes.

## Gebindegrößen

10 kg und 25 kg Kunststoffeimern

Weitere Gebindegrößen auf Anfrage

Dieses Datenblatt, wie auch alle weiteren Empfehlungen und technischen Informationen, dient ausschließlich zur Beschreibung der Eigenschaften des Produktes, seiner Anwendungsgebiete und seiner Verarbeitung. Die hier wiedergegebenen Daten und Informationen basieren auf technischen Erkenntnissen, welche aus entsprechender Literatur sowie aus Versuchen in Labor und Praxis stammen. Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben zum Verbrauch sind Erfahrungswerte. Sie können daher von Anwendungsfall zu Anwendungsfall aufgrund anderer Bedingungen vor Ort schwanken. Der tatsächliche Materialbedarf kann nur direkt am Objekt durch das Anlegen von Musterflächen ermittelt werden. Dieses liegt in der Verantwortung des Kunden. Stand 11/2007