

### BESCHREIBUNG

Die S&P Mörtelpatrone mit einem Durchmesser von 28 mm und einer Länge von 300 mm, besteht aus fein abgestimmten Zuschlägen, Zusätzen sowie einem Spezialzement. Anstelle eines herkömmlichen Ankermörtels wird die Mörtelpatrone in Kombination mit Felsanker, respektive Ankerbolzen eingesetzt. Für eine Ankerlänge von 1 m sind drei Mörtelpatronen notwendig.

### ANWENDUNGSBEREICH

- Permanente Verankerung von Bolzen und Stangen
- Einsatz in Fels und Beton
- Fels- und Hangsicherungen

### VORTEILE

- Schnelle Anwendung
- Keine Mischgeräte notwendig
- Bindet nach 10 Minuten ab
- Hohe Sulfatresistenz

ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

### PRODUKTDATEN

#### Allgemeine Beschreibung

S&P Mörtelpatrone, Ø28mm, L300mm

#### Aussehen

Stoffummantelte Mörtelpatrone

#### Lieferform

In Plastiksäcken à 20 Stück

#### Lagerung

In ungeöffneter Verpackung und unter trockenen Bedingungen ist das Produkt ca. 2 Jahre lagerfähig.



### VERARBEITUNG

Die Mörtelpatrone wird üblicherweise mit dem S&P Felsanker verwendet. Ein Bohrloch mit einem Durchmesser von mindestens 30mm ist für den S&P Felsanker Ø 16mm erforderlich.

#### **Bohrloch**

Das Bohrloch muss frei von Staub und Öl sein. Vor dem Einführen der Mörtelpatrone, muss das Bohrloch gereinigt und mit Luft ausgeblasen werden.

#### **Verarbeitungstemperatur**

Die Verarbeitung der S&P Mörtelpatrone ist bei einer Temperatur zwischen 5°C und 30°C möglich.

### VERSETZANLEITUNG

- Die S&P Mörtelpatrone vertikal in sauberes Wasser stellen
- Etwa 3–5 Minuten im Wasser stehen lassen, bis sich an der Oberfläche keine Blasen mehr bilden
- Die Patrone in das Bohrloch einführen und mit der Ankerstange oder dem Ladestock fixieren
- Die Ankerstange respektive der Bolzen von Hand oder mit einem Schlagwerkzeug einführen
- Der Mörtel beginnt nach ca. 10 Minuten auszuhärten
- Den Plastikbeutel mit den nicht verwendeten Patronen sorgfältig verschliessen

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das entsprechende, von S&P Clever Reinforcement Company AG Schweiz ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können und beachten Sie im Ausland das lokale Produktdatenblatt. Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte.

#### **S&P Clever Reinforcement Company AG**

Seewernstrasse 127

CH-6423 Seewen

Phone: +41 41 825 00 70

Web: [www.sp-reinforcement.ch](http://www.sp-reinforcement.ch)

E-Mail: [info@sp-reinforcement.ch](mailto:info@sp-reinforcement.ch)