

BESCHREIBUNG

S&P ARMO-crete® w RQ Nassspritzmörtel ist ein polymervergüteter Mörtel aus einem organischen Bindemittel, Kunststofffasern und abgestuften Zuschlägen. Die zusätzliche Reaktivkomponente, welche dem Spritzmörtel beigemischt wird, verbindet sich mit dem amorphen Silica auf der Carbonfaserbewehrung (S&P ARMO-mesh®). Dadurch ist eine intensive Haftung zwischen der Bewehrung und dem Spritzmörtel S&P ARMO-crete® w (rb) gewährleistet.

ANWENDUNGSBEREICH

- Universelle Anwendungsmöglichkeiten im Hoch-Tief-, Stollen- und Tunnelbau
- Ertüchtigung und Verstärkung von bestehenden Bausubstanzen im Kombination mit S&P ARMO-mesh®
- Reprofilierungen mit hohen Anforderungen bezüglich Abrasion (Abwasserkanäle)
- Konstruktive Bewehrung mit S&P ARMO-Glasfaserbewehrung
- Sanierung von Betonfertigteilelementen
- Instandsetzung von Betontragwerken

VORTEILE

- Hoher Schichtverbund auf konventionellen Betontraggründen
- Standfester und faserverstärkter Reprofiliermörtel
- Händisch und maschinell verarbeitbar
- Tiefes Schwindmass (schwindarm)
- Enthält keine Chloride
- Hohe Sulfatbeständigkeit
- Leichte Verarbeitung (dickschichtiger Auftrag möglich)
- Hoher Brandwiderstand
- Hohe Frostbeständigkeit
- Entspricht den Anforderungen der EN 1504-3

PRODUKTDATEN

Allgemeine Beschreibung

ARMO-crete® w (rb)

Aussehen

Feinkörniges Trockengemisch, grau

Lieferform

Sackware á 25 kg

Lagerung

In der Originalverpackung und bei trockener Lagerung ist das Produkt mindestens 12 Monate lagerfähig.



