



HYPERFORM®

TECHNISCHES DATENBLATT

Rev. 04-2019



**REPAIR
MATERIALS**

Typische Leistungsparameter

- Druckfestigkeit (ASTM C39)
30 Min. > 8,27MPa
1 Std. > 17,24MPa
1 Tag > 27,58MPa
28 Tage > 48,26MPa
- Biegefestigkeit (ASTM C293)
> 6,89MPa
- Haftfestigkeit (ASTM C882)
28 Tage > 20,68MPa
- Schrumpfung (ASTM C596)
28 Tage 0%

EMPFOHLEN FÜR

- Verfüllen großer Hohlräume in Schachtmauern
- Rekonstruktion von Schachtsohlen
- Auffangbecken- und Betonreparaturen
- Rohrleitungsreparaturen

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Schnell härtend
- Hohe Früh- und Enddruckfestigkeiten
- Nicht schrumpfend
- Enthält kein Kalziumchlorid
- Gebrauchsfertig nur mit Wasserzugabe
- Ausgezeichnete Frostwechselbeständigkeit

SCHNELL HÄRTENDES REPARATURMATERIAL MIT HOHER FRÜHFESTIGKEIT

BESCHREIBUNG

Hyperform® ist ein schnell härtendes Einkomponenten-Reparaturmaterial mit hoher Frühfestigkeit zur Reparatur von vertikalen und horizontalen Beton- und Mauerwerksstrukturen.

VERPACKUNG

Hyperform wird in 27kg-Poly-Säcken geliefert.

ERGIEBIGKEIT

Ein 27kg-Sack Hyperform ergibt ca. 1,4m³.

ANWENDUNG

Bereiten Sie die zu reparierende Oberfläche vor, indem Sie losen Beton mit einem Luftdruck- oder Elektrohämmer beseitigen. Reinigen Sie die Oberfläche anschließend mittels Sand- oder Wasserstrahl von Verschmutzungen wie Öl, Chemikalien oder Staub und spülen Sie mit sauberem Wasser, um verbliebenen Schmutz, Sand und andere lose Verschmutzungen zu entfernen.

Mischen Sie Hyperform mit sauberem Trinkwasser im Verhältnis 3,8l pro 27kg Sack. Bei Bedarf kann Hyperform mit 3/8" Zugabe um 11,3kg pro Sack gestreckt werden.

GEWÄHRLEISTUNG

Quadex™ gewährleistet, dass seine Produkte frei von Material- und Verarbeitungsfehlern sind. Ein Produkt, das sich trotz Anwendung gemäß Herstelleranweisung als fehlerhaft erweist, wird von Quadex ersetzt. Quadex' Verpflichtung beschränkt sich ausschließlich auf den Ersatz von Produkten. Quadex schließt sonstige Gewährleistungen aus, sei es ausdrücklich oder stillschweigend.

SICHERHEITSMASSNAHMEN

Vermeiden Sie Augenkontakt oder längeren Kontakt mit der Haut. Nach Gebrauch gründlich waschen. Personen, die mit Hyperform arbeiten, sollten den erforderlichen Augenschutz, eine Staubmaske und Gummihandschuhe tragen. Lesen Sie alle Produktaufschriften und technischen Dokumentationen.