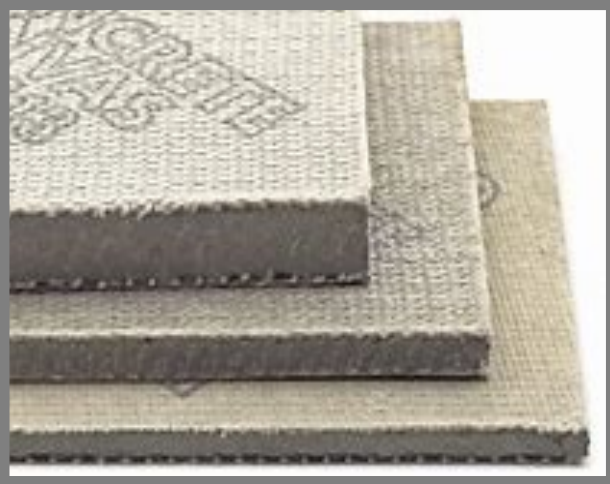


# Gewebebeton

Baustoff für die Zukunft ..... für flexible und wirtschaftliche Einsatzgebiete



**Concrete Canvas ist eine einzigartige, dreidimensionale Fasermatrix mit einer hochwertigen Trockenbetonmischung und einer wasserdichten Folie.**

Dies ermöglicht den Bau ohne die Notwendigkeit von Anlagen oder Mischgeräten. Einfach das Gewebe auflegen und einwässern und innerhalb von 24 Stunden ist die Betonschicht 80% aushärten.

3 verschiedene Gewebestärken können zu einer dünnen, dauerhaften, Wasser- und feuerfesten Betonschicht für den Erdbau, Betonsanierungen und Abdichtungsarbeiten eingesetzt werden.

**Korrosion - und frostsicher !!**

Mit wenig Personaleinsatz können mit Gewebebeton, effektive und rasche Baustellen durchgeführt werden.

8 mm CC-Gewebe ersetzt z.B. 10-15 cm Beton ...Somit kann man bis zu 90% Materialersparnis erzielen.

Neben exzellentem Brandschutz, Druck- und Abriebfestigkeit ist dieses besondere Gewebe wasserfest und mit einem k Wert von  $10^{-8}$  ist es einem Lehm gleichwertig.

Dieser Baustoff ist auch hochgradig resistent gegen Chemikalien, Diesel, Sulfate und anderen Umwelteinflüssen.



In über 40 Ländern weltweit wird diese spezielle hydrophile Geotextil eingesetzt.

Typische Einsatzgebiete:

- Wassergräben
- Hangsicherung
- Betonsanierungen
- Dammschutz
- Rohrschutz
- Estrichverstärkung
- Uferbefestigung
- Teichbau
- Architektonische Gestaltungen
- Bergbau