



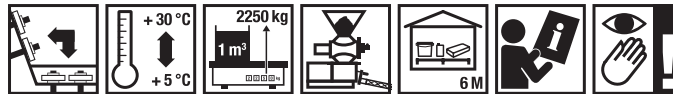
Fixit 526 A

Baugrubengunit C25/30

Anwendung: Fixit 526 A ist ein zementgebundener, alkalifreier, beschleunigter Trockenspritzmörtel, der für temporäre Baugrubensicherungen verwendet wird.

- Eigenschaften:**
- Hohe Frühfestigkeit
 - Flexibler Arbeitsablauf
 - Wenig Rückprallverlust
 - Auch im Spritzbeton-Drucksilo
 - Alkalifrei
 - Homogene Mischung

Verarbeitung:



Technische Daten:		
Art.-Nr.	2000958379	2000958380
Verpackungsart		
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.	
Menge pro Einheit	25 kg/EH	1'000 kg/EH
Körnung	0 - 8 mm	
Ergiebigkeit	12,5 l/Sack	ca. 500 l/t
Schichtdicke	25 - ca. 200 mm	
Trockenrohddichte	ca. 2'250 kg/m ³	
Druckfestigkeitsklasse	C25/30	
E-Modul	< 28'000 N/mm ²	
Expositionsklassen	XF1	
Spritzbetonklasse	SC 2 / SC 11	
Chloridgehalt	Cl 0,10	
Frühfestigkeitsklassen	J2	
AAR-Beständigkeit	AAR-beständig nach SIA MB 2042, Gesteinskörnung	
Schüttdichte	1'750 kg/m ³	

- Zusammensetzung:**
- Bindemittel: Zement
 - Gesteinskörnung: D_{max} 8 mm
 - Zusätze: Alkalifreier Beschleuniger
 - Zusätze: Stahlfaser (wahlweise)

Grundlagen: Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde sowie die Angaben in diesem Technischen Merkblatt.

Vorbereitung: Der Untergrund muss sauber und tragfähig sein.

Verarbeitung: Fixit 526 A ist gebrauchsfertig und wird mit einer gängigen Trockenspritzmaschine verarbeitet. Das Produkt ist eine ofengetrocknete Fertigmischung und zeichnet sich durch eine rasche Frühfestigkeitsentwicklung, ausgezeichnete Verarbeitbarkeit und geringem Rückprall aus.

Nachbehandlung: Die frische Betonoberfläche ist sofort vor frühzeitigem Feuchtigkeitsverlust durch Sonne und/oder Wind sowie allenfalls vor Frosteinwirkung zu schützen. Bei Temperaturen um den Gefrierpunkt müssen die Wintersicherheitsmassnahmen gemäss SN EN 206-1 eingehalten werden.

Sicherheitsvorschriften: Haut- und Augenkontakt ist zu vermeiden. Details siehe Sicherheitsdatenblatt (SDB).

Lagerung: Im Trockenem mindestens 6 Monate lagerfähig. Das Abbindeverhalten kann sich nach Überschreiten der mind. Lagerfähigkeit verändern.



Fixit 526 A

Baugrubengunit C25/30

Weitere Hinweise:

Besondere Hinweise:

Nicht unter +5 °C (Luft und Untergrund) verarbeiten.
Die Arbeitsgeräte sollten unmittelbar nach dem Gebrauch mit Wasser gereinigt werden. Erhärteter Mörtel muss mechanisch entfernt werden. Der Rückprall darf keinesfalls nochmals verwendet werden.

Allgemeine Bestimmungen:

Dieses technische Merkblatt ersetzt alle früheren Ausgaben des Merkblattes zu diesem Produkt. Die Angaben dieses technischen Merkblattes wurden aufgrund bisheriger Kenntnisse und Erfahrungen sorgfältig und gewissenhaft erstellt und beziehen sich auf den gewöhnlichen Anwendungszweck. Die gemachten Angaben sind bezüglich Richtigkeit und Vollständigkeit ohne Gewähr und schliessen jede Haftung aus. Sie begründen auch kein vertragliches Rechtsverhältnis oder eine Nebenverpflichtung. Kunden und Anwender bleiben selbst dafür verantwortlich, die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Den aktuellen Stand unserer technischen Merkblätter finden sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden.