



## Fixit 524 SpC

Steinersatz C25/30 - C30/37, eingefärbt 0-1 mm

**Anwendung:**

Fixit 524 SpC ist ein zementgebundener Trockenspritzmörtel.

Fixit 524 SpC wird besonders als farbiger Steinersatzmörtel bei Mauerwerken, Brücken, Viadukten eingesetzt. Aufgrund seiner speziellen Rezeptierung kann die Oberfläche leicht bearbeitbar werden, so kann der spezielle Steineffekt erzeugt werden. Die Struktur der umliegenden Originalsteine kann leicht nachgestellt werden. Das Produkt kann projektbezogen eingefärbt und so optimal an die bestehenden Gegebenheiten angepasst werden. Es ist jedoch eine dementsprechende Vorlaufzeit zu planen.

Das Produkt kann projektbezogen eingefärbt und so optimal an die bestehenden Gegebenheiten angepasst werden. Es ist jedoch eine dementsprechende Vorlaufzeit zu planen.

Die Schichtstärke von maximal 60 mm pro Arbeitsgang sollte nicht überschritten werden.

**Eigenschaften:**

- Verschiedene Farben möglich
- Alkalifrei
- Als Steinersatz spritzbar
- Feine Körnung
- Oberfläche bearbeitbar

**Verarbeitung:****Technische Daten:**

Art.-Nr.	2000954851	2000954849	2000954852	2000954853
Verpackungsart				
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.			
Menge pro Einheit	25 kg/EH			
Körnung	0 - 1 mm			
Ergiebigkeit	12,5 l/Sack			
Schichtdicke	15 - 60 mm			
Trockenrohichte	ca. 2'200 kg/m <sup>3</sup>			
Druckfestigkeitsklasse	C25/30 - C30/37 (objektabhängig)			
E-Modul	ca. 18'500 N/mm <sup>2</sup>			
Farbe	Grau	Gelb/grau	Grün/grau	Hellbraun
Expositionsklassen	XC4 (CH), XF3 (CH), XA1s (CH)			
Chloridgehalt	Cl 0,10			
AAR-Beständigkeit	AAR-beständig nach SIA MB 2042, Gesteinskörnung			

**Zusammensetzung:**

- Bindemittel: Zement
- Gesteinskörnung: Dmax 1 mm
- Zusätze: Pigmente

**Grundlagen:**

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

**Vorbereitung:**

Der Untergrund muss sauber (fett- und ölfrei) und tragfähig sein. Der vorbereitete Untergrund sollte während 24 Stunden bis zur Kapillarporensättigung vorgehäst werden.

**Verarbeitung:**

Fixit 524 SpC ist gebrauchsfertig und wird mit einer gängigen Trockenspritzmaschine verarbeitet. Das Produkt ist eine ofengetrocknete Fertigmischung und zeichnet sich in der guten Verarbeitbarkeit sowie 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.



## Fixit 524 SpC

Steinersatz C25/30 - C30/37, eingefärbt 0-1 mm

<b>Sicherheitsvorschriften:</b>	Haut- und Augenkontakt ist zu vermeiden. Details siehe Sicherheitsdatenblatt (SDB).
<b>Lagerung:</b>	Trocken, auf Holzrosten lagern. Mindestens 6 Monate lagerfähig. Das Abbindeverhalten kann sich nach Überschreiten der mind. Lagerfähigkeit verändern.
<b>Weitere Hinweise:</b>	
<b>Besondere Hinweise:</b>	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.
<b>Allgemeine Bestimmungen:</b>	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.