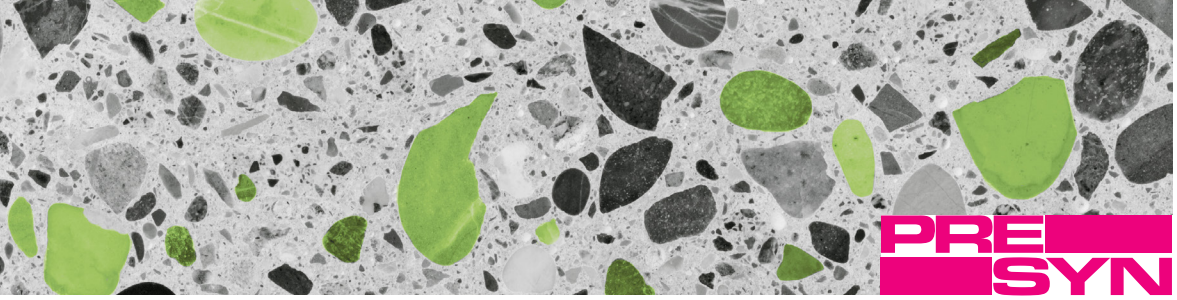


qube.ag 01/2023

Presyn eco fluid

Schont Umwelt und Budget

Presyn eco fluid ist ein fliessfähiger Verfüllbaustoff
Presyn eco fluid kann auf der Baustelle direkt mit dem Fahrmischer eingebaut werden. Presyn eco fluid eignet sich durch die Fliessfähigkeit bestens für hohlraumfreie Ummantelungen.

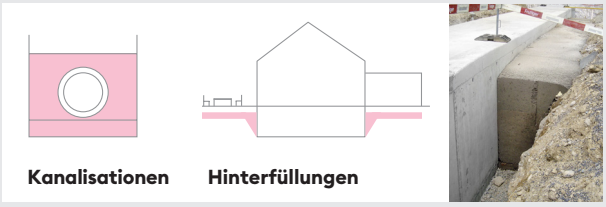
Bei der Auffüllung von Gräben kann auf den schichtweisen Aufbau verzichtet werden, daraus ergeben sich schnellere Baufortschritte und eine Kostenreduzierung. Mit Presyn eco fluid fallen Lärmemissionen durch Verdichtungsgeräte weg. Ein grosser Vorteil ist die setzungsfreie Terrainauffüllung (z.B. Sitzplätze und Gräben).

Presyn eco fluid kann zu einem späteren Zeitpunkt wieder entfernt werden. Das heisst, Rohre und Kanalisationen können mit normalen Geräten einfach freigelegt werden.

Die überzeugenden Vorteile
Schont Umwelt und natürliche Ressourcen dank Verwendung von RC-Gesteinskörnungen.

- Einbau direkt mit Fahrmischer
- Einbau mit Betonpumpe
- Leicht verarbeitbar, selbstverdichtend
- Geringere Bauzeit und Baukosten
- Keine Erschütterungen beim Einbau
- Keine Lärmemissionen durch Verdichtungsgeräte
- Ideal beim Bauen in verengten Verhältnissen
- Keine Setzungen, volumenstabil
- Begeh- und belastbar nach 24 Stunden
- Höherer Widerstand gegen Wurzelbeschädigungen
- Sichere hohlraumfreie Umhüllung von Rohren
- Rückbaubar
- Schichtweiser Aufbau entfällt

Anwendungen



- Verfüllung von Hohlräumen
- Tankverfüllungen
- Kanalisationen
- Setzungsfreie Terrainauffüllungen

- Bei hohen Füllhöhen entsprechend absichern

	Druckfestigkeit Richtwert	Grösstkorn mm	Konsistenz-klasse	Rohdichte kg/m³	Misch- und / oder Betongranulat
eco fluid 1	0.5 N/mm²	22/32	F4	1900	≥ 75 %
eco fluid 2	3.0 N/mm²	22/32	F4	1900	≥ 75 %
eco fluid 1 pump	0.5 N/mm²	22/32	F4	1900	≥ 75 %

Presyn AG
Ostermundigenstrasse 34a
CH-3006 Bern
Tel. 031 333 42 52
info@presyn.ch
presyn.ch

Baustoffe mit Mehrwert.

buildup.
buildup.ch