

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

Fixit POR 9060

Schaumbeton ca. 600 kg/m³ (trocken),
Ausgleichsmasse



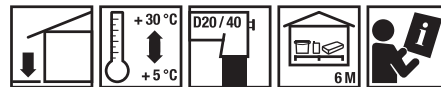
Anwendungsbereiche

Fixit POR 9060 kann als gewichtsreduzierende, wasserabweisende und trittfeste Zwischenlage, Hinterfüllung oder als Füllmaterial (z.B. in Hohlräumen) im Tief- oder Hochbau (im Aussenbereich) eingesetzt werden. Der Untergrund darf NICHT saugend sein! Je nach Untergrund muss er vorgängig benetzt oder mit Plastikfolie abgedeckt werden. Fixit POR 9060 ist trittfest und wasserhemmend.




Eigenschaften

- Geringer Installationsplatz-Flächenverbrauch dank schlanker Silotechnik
- Verrechnung des effektiv verbrauchten Materials
- Leicht, wärme- und trittschalldämmend
- Pumpbar bis 100 m (Gesamtschlauchlänge), max. 30 m Höhe

Verarbeitung



Technische Daten

| Artikelnummer | 2000958426 | 2000958878 | 2000960134 |
|---------------------|---|---|---|
| EAN | | 7630141504919 | |
| Werk | BE, HO, WE | | UV |
| INFO | ca. 30 m ³ (pro 14 t Silo) | ca. 30 m ³ (pro Pal.) | ca. 30 m ³ (pro 14 t Silo) |
| Verpackung |  |  |  |
| Menge pro Einheit | | 25 EH/Ktn. | |
| Einheit pro Palette | | 40 EH/Pal. | |
| Körnung | 0-1 mm | | |
| Brandverhalten | A1 EN 13501-1 | | |
| Druckfestigkeit | ≥ 2,1 N/mm ² (28 d) | | |
| Biegezugfestigkeit | ≥ 0,4 N/mm ² (28 d) | | |
| Wärmeleitfähigkeit | 0,1412 W/mK | | |
| E-Modul | ca. 2200 N/mm ² | | |

Fixit POR 9060

Schaumbeton ca. 600 kg/m³ (trocken), Ausgleichsmasse

| Artikelnummer | 2000958426 | 2000958878 | 2000960134 |
|--------------------------|--|------------|------------|
| Mind. Auftragsdicke | 50 mm | | |
| Austrocknungszeit | ≥ 7 d (bei 10cm und bei +20°C/65 % r.F.) | | |
| Begehbar nach | 48 bis 72 Stunden, je nach Temperatur im Bau | | |
| Belegereife | 11 Gew.-% | | |
| Flächenbelastung | 1500 kg/m ² | | |
| Schichtdicke Bemerkungen | bis 80 cm je nach Feldgrösse | | |
| Trockenrohddichte | ca. 600 kg/m ³ | | |

Materialbasis

- Feinsande
- Hochleistungsschaumbildner
- Zemente

Verarbeitung

Fixit POR 9060 kann mit einer Misch- und Förderpumpe plan eingebracht werden. Die Nassrohddichte muss vor dem Einbringen kontrolliert und eingestellt werden. Der Fixit POR 9060 kann nur mit einem Maschinentechniker und einem speziell dafür hergestellten Schaumgenerator eingebaut werden. Fixit POR 9060 kann bei Regen nicht eingebracht werden.

Nachbehandlung

Der frisch eingebrachte Schaumbeton muss vor Regen geschützt werden.

Lagerung

Fixit POR 9060 ist im Trockenen während 6 Monaten lagerfähig.

Zertifikate



Label



Rechtliche und technische Hinweise

Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde. Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt und die Verarbeitungsrichtlinien der Fixit AG sind einzuhalten.

Allgemeine Hinweise

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

Fixit POR 9060

Schaumbeton ca. 600 kg/m³ (trocken), Ausgleichsmasse

Merkblätter finden sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden. Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt. Nicht unter +5 °C und über +30 °C (Luft und Untergrund) verarbeiten. Es können nach dem Einbau Schwindrisse entstehen. Sie haben keinen Einfluss auf die Produkteigenschaften. Es handelt sich um eine Ausgleichsmasse. Diese Schwindrisse (egal welche Grösse) sind keine Wertminderung und somit kein Anlass zur Reklamation.