

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

Fixit 865

Zement-Schnellestrich



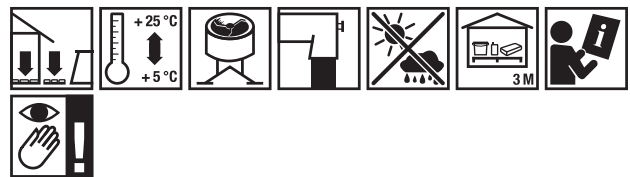
Anwendungsbereiche

Fixit 865 ist ein Unterlagsboden (im Verbund oder schwimmend) für Trocken- und Nassräume, auch mit Bodenheizung. Er eignet sich besonders für Anwendungen, bei denen eine schnelle Belegereife verlangt wird. Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Bei Ausführung im Verbund muss vorgängig eine Haftschrämme aufgebracht werden, bestehend aus Fixit 865 und Fixit 497 Putz- und Mörtel emulsion.

Eigenschaften

- Belegereife nach 36 Stunden bei 40 mm Einbaustärke
- In Feuchträumen verlegbar
- Schnelle Belegereife

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000960650	2000061552
EAN	7630141506166	
Verpackung		
Menge pro Einheit	25 kg/EH	30 kg/EH
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.	
Körnung	0-4 mm	
Verbrauch	ca. 2 kg/m ² /mm	
Ergiebigkeit	ca. 510 L/t	
Wasserzugabe	1,8-2 L/Sack	2,2-2,4 L/Sack
Druckfestigkeit	≥ 20 N/mm ² (28 d)	
Biegezugfestigkeit	≥ 4 N/mm ² (28 d)	
Begehbar nach	ca. 6 h	
Belegbar nach	ca. 36 h bei 40 mm und 20 °C/65% rF	

Fixit 865

Zement-Schnellestrich

Artikelnummer	2000960650	2000061552
Belegereife	$\leq 2,5$ M% Belegereife mit Bodenheizung ≤ 3 M% Belegereife ohne Bodenheizung	
Schichtdicke Bemerkungen	nach SIA 251/252	
Trockenrohddichte	ca. 1900 kg/m^3	
Verarbeitungszeit	60 min	

Materialbasis

- Hochwertige Sande
- Spezialbindemittel
- Verarbeitungsverbessernde Zusätze
- Zemente

Verarbeitung

Fixit 865 wird maschinell angemischt (Zwangs- oder Durchlaufmischer). Das erdfeucht eingebrachte Material muss gut verdichtet werden.

Nachbehandlung

Das Abdecken des frisch eingebrachten Zementestrichs gegen zu schnelles Austrocknen wird empfohlen.

Lagerung

Trocken, auf Holzrosten lagern. Mind. 6 Monate lagerfähig. Bei Lagerung über 6 Monate kann die beschleunigende Wirkung und die Geschwindigkeit der Festigkeitsentwicklung nachlassen.

Rechtliche und technische Hinweise

Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde, die jeweils gültigen Merkblätter des Verbandes PAVIDENSA (ehemals VSIU), die Normen SIA 251/252 und die darin erwähnten normativen Verweisungen. 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 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 $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ und über $+25 \text{ }^\circ\text{C}$ (Luft und Untergrund) verarbeiten. Heizestriche müssen vor der Belegung laut Fixit Aufheizprotokoll aufgeheizt werden. Die zu verlegenden Flächen sollten nur so gross bemessen sein, dass sie innerhalb der Verarbeitungszeit verarbeitet werden können.