



Fixit 865

Zement-Schnellestrich


Anwendung: 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 Haftschlämme 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:	
Verpackungsart	
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.
Menge pro Einheit	30 kg/EH
Körnung	0 - 4 mm
Wasserzugabe	2,2 - 2,4 l/Sack
Verbrauch	ca. 20 kg/m ² /cm
Ergiebigkeit	ca. 510 l/t
Verarbeitungszeit	max. 60 min
Schichtdicke	nach SIA 251/252
Trockenrohdichte	ca. 1'900 kg/m ³
Druckfestigkeit (28 d)	≥ 20 N/mm ²
Biegezugfestigkeit (28 d)	≥ 4 N/mm ²
Begehbar nach	ca. 6 Stunden
Belegereif nach	ca. 36 h bei 40 mm und + 20 °C / 65 % rel. Luftfeuchtigkeit
Belegereife mit Bodenheizung	≤ 2,5 CM-%
Belegereife ohne Bodenheizung	≤ 3,0 CM-%

Zusammensetzung:

- Bindemittel: Spezialbindemittel, Zement
- Zuschlagstoffe: Sande der Körnung 0 - 4 mm
- Zusätze: Verarbeitungsverbessernde Zusätze

Grundlagen: 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.

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. Mindestens 3 Monate lagerfähig. Das Abbindeverhalten kann sich nach Überschreiten der mind. Lagerfähigkeit verändern.



Fixit 865

Zement-Schnellestrich

Besondere Hinweise:

Nicht unter +5 °C und über 25 °C (Luft und Untergrund) verarbeiten.
Heizestrüche 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.