



BTK 16 - Estriche sind schwind- und spannungsarme Dünnschicht-estriche auf Zementbasis, die eine Belegereife bereits nach 4 bis 7 Tagen ermöglichen und der erforderlichen Güteklasse entsprechen.

BTK 16 - Estriche eignen sich für den Außen- und Innenbereich, sowie auf Fußbodenheizung.

Produktbeschreibung:

BTK 16 ist eine beige, leicht fließfähige Flüssigkeit, die den Einbau als Dünnschichtestrich ermöglicht und das Abbinden und Erhärten von von Zementestrichen beschleunigt.

Dosierung pro Mischung:

ZE-Dicke auf FB-Heizung	Menge BTK 16	Menge Zement
25 - 50 mm	1 Liter	50 kg

Die Mindestdicke der Rohr-Überdeckung MUSS 10 mm betragen!

Belegereife nach 4 - 7 Tagen

Die Fenster müssen nach 18 bis 24 Stunden in dauerhafte Kippstellung gebracht werden, es ist jedoch Zugluft von Fenster zu Fenster zu vermeiden. Hierdurch wird Schimmel- und Wasserbildung an Bauteilen (insbesondere Fenster) vermieden.

Produkteigenschaften:

- Leichte Verarbeitung
- Verkürzung der Erstarrungszeit, frühere Belastbarkeit, sowie die Steigerung der Frühfestigkeit
- Begehbar nach 10 bis 12 Stunden
- Belastbar nach 18 bis 24 Stunden
- Gegen Tauwasser unempfindlich
- Keine Rückfeuchtung
- Die Fußbodenheizung kann bei Estricheinbau mit geringer Vorlauftemperatur bereits „heizen“
- Beginn des Funktionsheizens (Aufheizprotokoll) bereits nach 1 Tag möglich
- Keine Schüsselung
- Keine Geruchsbelästigung

Transport und Lagerung:

BTK 16 wird in Plastikkanistern zu 10 Litern ausgeliefert und ist kein gefährliches Transportgut. Bei trockener Lagerung über +5° C ist es mindestens 12 Monate nach Auslieferung haltbar.

Unser Garantieverprechen:

BTK 16 bindet kristallines Wasser, das nicht mehr freigegeben wird. Somit können Parkett, Nadelfilz, PVC, Teppichböden oder Fliesen bis zu einer Restfeuchte von 3,8 % verlegt werden. Alle unsere Produkte sind von unabhängigen deutschen Organisationen geprüft.

Wir gewähren 10 Jahre Garantie auf jedes unserer BTK-Produkte durch die Allianz Versicherung, mit einer Deckungssumme von 10 Millionen Euro. **Nach erfolgter Messung der Restfeuchte stellen wir eine Garantie-Erklärung und Freistellungsbescheinigung für den Bodenleger aus.**

Die Angaben in diesem Datenblatt basieren auf unseren neuesten Kenntnissen und Erfahrungen. Der Verleger wird nicht davon befreit, unsere Angaben auf die eigene Verwendbarkeit zu überprüfen. Dies gilt auch für Anwendungen und Verfahren, die von uns nicht ausdrücklich schriftlich angegeben sind. Da Anwendung und Verarbeitung jedoch außerhalb unseres Einflusses liegen, ist der Inhalt des technischen Merkblattes ohne Rechtsverbindlichkeit. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produkts für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle vorliegenden Beschreibungen, Daten, Verhältnisse, Gewicht, o. ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar.

Stand: 20.08.2020 Alle vorherigen Datenblätter sind ungültig!

BAU-TEC INTERNATIONAL GmbH · Schweinfurter Str. 74 · D-97464 Niederwerrn · 24 Std.- Hotline: +49 (0)163 270 75 05
www.bau-tec.international · info@bau-tec.international

Vertriebsbüros: Kehlen/Luxemburg · Minsk/Belarus · Kiew/Ukraine
Prag/Tschechien · Wien/Österreich · Velica Gorica/Kroatien
Sterzing/Südtirol · Antalya/Türkei · Abu Dhabi/VAE