



11 Liter Gebinde

**BTK 13** - Estriche sind schwind- und spannungsarme Hochleistungs-estriche auf Zementbasis, die eine Belegereife bereits nach 36 Stunden ermöglichen und der erforderlichen Güteklasse entsprechen. **BTK 13** - Estriche eignen sich für den Außen- und Innenbereich, sowie auf Fußbodenheizung.

#### Produktbeschreibung:

**BTK 13** ist eine beige (schwach orange), leicht fließfähige Flüssigkeit, die das Abbinden und Erhärten von Zementestrichen beschleunigt.

#### Dosierung pro Mischung:

Belegereife	Menge BTK 13	Menge Zement
36 Stunden	300 ml	75 kg

- Um die Belegereife zu erreichen, muss die Belüftung nach 8 bis 10 Stunden erfolgen.
- Die Verarbeitung sollte bei einer Temperatur zwischen +5°C und +35°C ausgeführt werden.
- Bei Verarbeitung unter 5°C verzögert sich die Reaktionszeit

#### Produkteigenschaften:

- Leichte Verarbeitung
- Verkürzung der Erstarrungszeit, frühere Belastbarkeit, sowie die Steigerung der Frühfestigkeit
- Begehbar nach 8 bis 10 Stunden
- Belastbar nach 14 bis 15 Stunden
- Gegen Tauwasser unempfindlich
- Keine Rückfeuchtung
- Die Fußbodenheizung kann bei Estricheinbau mit 20°C Vorlauftemperatur bereits „heizen“
- Beginn des Funktionsheizens (Aufheizprotokoll) bereits nach 10 Stunden möglich
- Keine Schüsselung
- Keine Geruchsbelästigung

Die Fenster müssen nach 8 bis 10 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.

#### Transport und Lagerung:

**BTK 13** wird in Plastikkanistern zu 11 Litern ausgeliefert und ist kein gefährliches Transportgut. Bei trockener Lagerung über +5°C ist es mindestens 12 Monate nach Auslieferung haltbar.

#### Unser Garantieverprechen:

**BTK 13** 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

