

## **Beschleunigter Zementestrich als Heizestrich der Güte CT-C30-F5, z.B. mit RAPID-FLOOR® Compound BZ12**

**Hinweis:** Die Arbeiten sind gemäß des Technischen Merkblatts der RAPID-FLOOR Estrichtechnologie GmbH, Recklinghausen, sowie den einschlägigen Normen, Vorschriften und Handwerksregeln des Fachs auszuführen.

Zementestrich auf Dämmschicht als Heizestrich nach DIN 18560-2 als beschleunigten Estrich herstellen und verdichten, gerieben oder geglättet, unter Verwendung des RAPID-FLOOR® Compound BZ12 oder gleichwertig in Bezug auf technische Eigenschaften und Emissionswerte. Estrichprüfung nach AgBB-Schema mit Emissionsnachweis und folgenden Eigenschaften:

mineralisch, emissionsgeprüft, faserarmiert, keine Rückfeuchtung,  
TVOC 7 d  $\leq 150 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , Formaldehydemission 7 d  $\leq 12 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ,  
Acetaldehydemission 7 d  $\leq 12 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , Geruch 7 d  $\leq$  Stufe 3

Stoffe mit nachfolgenden Einstufungen dürfen im Produkt nicht eingesetzt werden:

Stoffe nach MAK-Liste III1 und III2  
Stoffe nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP-Verordnung): Kategorien Carc. 1A, 1B, Mut. 1A, 1B, Repr. 1A, 1B  
Stoffe nach IARC Gruppe 1 und 2A  
Zulassungspflichtige Stoffe nach Anhang XIV der REACH-Verordnung  
Stoffe nach RL 67/548/EWG K1, K2, M1, M2, R1, R2 und entsprechendem nationalen Recht (z.B. TRGS 905)  
POPs gemäß Verordnung über persistente organische Stoffe 850/2004  
Besonders besorgniserregende Stoffe gemäß Verordnung (EG) 1907/2006, Artikel 59 Absatz 1 (SVHC, REACH-Kandidatenliste)  
Arsen, Blei, Cadmium, Quecksilber und deren Verbindungen  
Zinnorganische Verbindungen  
Antimontrioxid  
HFKW  
Organophosphate  
Halogenorganische Verbindungen  
Pyrethroide  
Phtalsäureester, Terephthalsäureester (außer PET)  
Stoffe nach WGK3

**Produkt:** RAPID-FLOOR® Compound BZ12  
oder gleichwertig in Bezug auf technische Eigenschaften und Emissionswerte

**Festigkeitsklasse:** CT-C30-F5

**Belegreife:** nach ca. 10 bis 12 Tagen,  
je nach Estrichdicke und klimatischen Bedingungen,  
zu ermitteln gemäß CM-Messprotokoll RAPID-FLOOR® Compound BZ12

**Verbrauch:** 1 Beutel (2,5 kg) pro Mischung

**Hersteller:** RAPID-FLOOR Estrichtechnologie GmbH  
Liebigstraße 2, 45663 Recklinghausen  
Tel. 02361-406440, E-Mail: info@rapid-floor.de

**Fabrikat:** \_\_\_\_\_