

## Hochfester Zementestrich der Güte CT-C40-F7, z.B. mit RAPID-FLOOR® PL-Megalith

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

Erstellung eines hochfesten Zementestrichs, verdichtet, gerieben oder geglättet, unter Verwendung des RAPID-FLOOR® PL-Megalith oder gleichwertig in Bezug auf technische Eigenschaften und Emissionswerte. Estrichprüfung nach AgBB-Schema mit Emissionsnachweis und folgenden Eigenschaften:

emissionsgeprüft, pulverförmig, luftporenarm, mineralisch,  
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, Terephtalsäureester (außer PET)  
Stoffe nach WGK3

Produkt: RAPID-FLOOR® PL-Megalith  
oder gleichwertig in Bezug auf technische Eigenschaften und Emissionswerte

Festigkeitsklasse: CT-C40-F7

Verbrauch: 0,4% vom Bindemittelgehalt, Mischungsverhältnis Bindemittel zu Sand 1:5

Hersteller: RAPID-FLOOR Estrichtechnologie GmbH  
Auerstraße 4, 45663 Recklinghausen  
Tel. 02361-406440, E-Mail: info@rapid-floor.de

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