

# Presseinformation

sys-2005-12

## **Neues technisches Handbuch**

### **Aktuelle Arbeitshilfen für Betonbauteile mit Gitterträgern nach DIN 1045-1**

### **Syspro-Gruppe voll konform mit den neuen Massivbaunormen**

**Erlensee, Dezember 2005.** – Die Syspro-Gruppe Betonbauteile e.V. hat jetzt topaktuell ein neues technisches Handbuch aufgelegt. Anlass war die Umstellung auf die neue Massivbaunormengeneration, insbesondere DIN 1045-1. Architekten, Bauträger, Konstrukteure, Statiker und Bauausführende erhalten mit dem Handbuch vielfältige Hilfen für Betonbauteile mit Gitterträgern nach DIN 1045-1.

Die erste Ausgabe erschien im Februar 1994 unter dem Titel „Die Technik zur Decke – wie wird's gemacht“, damals als aktualisierungsfreundlicher Ringbuchordner. 1997 folgte das Handbuch zur Wand als grundlegendes Werk für das Bauen mit Doppelwänden. Die neuen Normen verlangten jetzt eine völlige Überarbeitung.

Das neue Handbuch 2005 fasst die früheren Handbücher zusammen, geht aber inhaltlich darüber hinaus. Es gliedert sich in zwei Teile.

Teil 1 gibt Architekten und Bauträgern einen grundsätzlichen Überblick über das Bauen mit Elementdecken, -wänden und anderen massiven Systembauteilen. Neu hinzugekommen sind Kapitel über Weiße Wannen aus Syspro-Doppelwänden und über die Doppelwand mit Kerndämmung, die „Thermowand“, die für die Syspro mit mehreren Patenten geschützt ist.

**Pressekontakt:** Syspro-Gruppe Betonbauteile e.V.

Hanauer Str. 31 · 63526 Erlensee

Telefon 0700 7000 2005 · Telefax 0700 7000 2007

E-Mail: [syspro.gf@t-online.de](mailto:syspro.gf@t-online.de) · Internet: [www.syspro.de](http://www.syspro.de)

Teil 2 wendet sich an den statisch-konstruktiv tätigen Leser. Vorangestellt ist ein Kapitel über die Auswirkungen der neuen Normen auf die Lastphilosophie und die Bemessungsgrundsätze. Kernstück sind die einschlägigen Regeln für Bemessung und Konstruktion von Elementdecken und Doppelwänden. Die Bemessungsbeispiele wurden um wichtige Praxisfälle erweitert. Flachdecken können nach der bauaufsichtlichen Zulassung seit 1998 komplett in Elementdeckenbauweise erstellt werden; die Erfahrungen mit dieser grundlegenden Neuerung sind in das Kapitel über Flachdecken eingeflossen.

Ergänzt um Normvorschriften und Zulassungstexte, umfasst das neue technische Handbuch rund 320 Seiten. Das Handbuch erscheint im Eigenverlag der Syspro. Der Subskriptionspreis beträgt 43,50 €, einschließlich Versand und Mehrwertsteuer.

Auskünfte über die Subskriptionsausgabe erteilt:  
MM Service, Trierer Str. 41, 50674 Köln,  
Telefon: (0221) 278 98 87, Telefax: (0221) 278 98 89,  
E-Mail: [info@morgenweck-marfels.de](mailto:info@morgenweck-marfels.de)

(ca. 2.100 Zeichen)

**Bei Veröffentlichung senden Sie uns bitte zwei Belegexemplare.**



**Pressekontakt:** Syspro-Gruppe Betonbauteile e.V.  
Hanauer Str. 31 · 63526 Erlensee  
Telefon 0700 7000 2005 · Telefax 0700 7000 2007  
E-Mail: [syspro.gf@t-online.de](mailto:syspro.gf@t-online.de) · Internet: [www.syspro.de](http://www.syspro.de)