

## Neuigkeiten aus der Türen-Normierung

Der Fachbereich Normen der SIA hat im August 2021 wiederum eine Reihe von europäischen Normen (EN) neu als Schweizer Normen (SN EN) ins Normenwerk übernommen

### Neue SN EN im Schweizer Normenwerk

#### **SN EN 17210:2021 Barrierefreiheit und Nutzbarkeit der gebauten Umgebung – Funktionale Anforderungen.**

Die SN EN 17210 unterstützt öffentliche Auftraggeber, Architekten, Ingenieure, und nicht zuletzt private Bauherren bei der Planung und Errichtung barrierefreier Bauwerke und Aussenanlagen. Die Norm legt funktionale Anforderungen an deren Zugänglichkeit und Nutzbarkeit fest und empfiehlt unter anderem geeignete Bauelemente, Innenausstattungen und Gestaltungskomponenten. Dabei bezieht die SN EN 17210 Barrierefreiheit in allen Stufen der Planung, Beschaffung, Gestaltung und Konstruktion mit ein.

#### **SN EN 15684:2020 Schlösser und Baubeschläge – Mechatronische Schliesszylinder – Anforderungen und Prüfverfahren.**

Dieses Dokument legt Anforderungen an die Leistung und Prüfung von mechatronischen Zylindern und ihren Schlüsseln und/oder elektronischen Schlüsseln fest. Sie gilt für Zylinder für solche Schlösser, die für den normalen Gebrauch in Gebäuden bestimmt sind. Sie gilt auch für Zylinder zur Verwendung mit anderen Beschlagprodukten wie z.B. Ausgangsverschlüssen, Türantrieben etc. oder Überwachungseinrichtungen und Alarmanlagen.

Es legt Nutzungskategorien basierend auf Leistungstests und Sicherheitsgraden basierend auf Designanforderungen und Leistungstests fest, die Angriffe simulieren. Dieses Dokument beinhaltet die Bewertung zusätzlicher Merkmale, wenn diese in die Zylinderkonstruktion einbezogen werden.



## **SN EN 17372:2021 Kraftbetätigte Drehflügeltürantriebe mit Selbstschliessfunktion – Anforderungen und Prüfverfahren.**

Die SN EN 17372 gilt für kraftbetätigte Drehflügeltürantriebe mit Selbstschliessfunktion mit mechanisch gespeicherter Energie für ein- und zweiflügelige Drehflügeltüren mit oder ohne Feuer- und Rauchschatzeigenschaften. Es legt Anforderungen und Prüfverfahren für die Selbstschliessfunktion fest.

Anforderungen und Prüfverfahren für Feststellanlagen sind nicht Teil dieses Dokuments.

## **Neue SIA Normen**

Aus der dritten Sitzung der Zentralkommission für Normen (ZN) vom 14. September 2021.

Die Zentralkommission für Normen (ZN) hat am 14. September 2021 zum dritten Mal in diesem Jahr getagt. Unter anderem hat die Kommission fünf Normen zur Publikation freigegeben.

Zur Publikation freigegeben und per 1. November 2021 für gültig erklärt, sind die Normen:

- SIA 118/257:2021 Allgemeine Bedingungen für Maler- und Tapezierarbeiten,
- SIA 118/271:2021 Allgemeine Bedingungen für Abdichtungen von Hochbauten,
- SIA 257:2021 Maler- und Tapezierarbeiten,
- SIA 271:2021 Abdichtungen von Hochbauten,
- SIA 274:2021 Abdichtung von Fugen in Bauten – Projektierung und Ausführung.