

19. März 2020

EN 16034 – Infos & Facts

Seit dem 01. November 2016 ist die EN 16034 „Türen, Tore und Fenster - Produktnorm, Leistungseigenschaften - Feuer- und/oder Rauchschutzeigenschaften“ als Produktnorm unter der Bauproduktenverordnung harmonisiert.

Ab dem 01.11.2019 ist die Koexistenzperiode abgelaufen.

Was bedeutet das und wie ist die Norm nun anzuwenden? Folgende Kurzversion gibt Hinweise.

1. Welche Produkte werden von der EN 16034 erfasst?

Die Produktnorm gilt generell für

- Tore und Rolltore (gem. EN 13241),
- Außentüren und Fenster (gem. EN 14351-1) und
- Innentüren (gem. EN 14351-2 ¹⁾)

¹⁾ Die EN 14351-2 liegt aktuell noch nicht als harmonisierte Produktnorm vor.

2. Für welche Produkte muss die EN 16034 ab dem 01.11.2019 angewendet werden?

Die Verwendung der EN 16034 erfolgt aktuell nur für

- manuell ²⁾ betätigte feuerwiderstandsfähige- und/oder rauchdichte Außentüren und -fenster (gem. EN 14351-1) und
- feuerwiderstandsfähige- und/oder rauchdichte Tore (gem. EN 13241).

²⁾ Kraftbetätigte Türen sind aktuell nicht erfasst.

3. Können feuerwiderstandsfähige- und/oder rauchdichte Innentüren CE - gekennzeichnet werden?

Nein. Momentan ist eine CE - Kennzeichnung nach Bauproduktenverordnung nicht möglich. Die Verwendung der EN 16034 erfolgt aktuell nur für

- manuell ²⁾ betätigte feuerwiderstandsfähige- und/oder rauchdichte Außentüren und -fenster (gem. EN 14351-1) und
- feuerwiderstandsfähige- und/oder rauchdichte Tore (gem. EN 13241).

²⁾ Kraftbetätigte Türen sind aktuell nicht erfasst.

4. Wie lange gilt die Koexistenzperiode der EN 16034?

Die Koexistenzperiode lief am 01.11.2019 aus.

19. März 2020

5. Wie sieht eine zukünftige europäische Klassifizierung beispielsweise aus?

D			EU			
T [Feuerwiderstands- standsklasse]	30 [Min.]		EI₂ [Raumabschluss/ Wärmedämmung]	30 [Min.]	S_a [Rauch Umgebungs- temperatur]	C5 [Selbstschließend 200.000 Zyklen]
T [Feuerwiderstands- standsklasse]	30 [Min.]	RS [Rauch- schutz]	EI₂ [Raumabschluss/ Wärmedämmung]	30 [Min.]	S₂₀₀ [Rauch 200°C]	C5 [Selbstschließend 200.000 Zyklen]

Impressum

Industrieverband Tore Türen Zargen e. V. (ttz)
Neumarktstr. 2 b, D-58095 Hagen
Tel: +49 2331 2008-0,
Fax: +49 2331 2008- 40
www.ttz-online.de
info@ttz-online.de

Die dieser Veröffentlichung zu Grunde liegenden Informationen wurden mit größter Sorgfalt recherchiert und redaktionell bearbeitet. Eine Haftung ist jedoch ausgeschlossen.

Ein Nachdruck – auch auszugsweise – ist nur nach vorheriger schriftlicher Genehmigung des Herausgebers und bei deutlicher Quellenangabe gestattet.