

Informationen zur BauPVO

Die BauPVO für Kabel umfasst insbesondere die Brandklassifizierung und die Prüfverfahren für Kabel in Gebäuden. Diese werden in der EN 50575 beschrieben.

Wofür steht der Begriff „CPR“?

CPR“ steht für „Construction Products Regulation“.

Dies ist der englische Name der europäischen Bauproduktenverordnung (BauPVO) EU 305/2011.

Für welche Kabeltypen gilt die CPR/BauPVO?

Die Bauproduktenverordnung gilt für alle Energie-, Steuer- und Datenkabel und -leitungen, die dauerhaft in Bauwerken eingebaut werden (feste Verlegung).

Unter „feste Verlegung“ fallen alle bekannten offenen Verlegearten sowie Aufputz- und Unterputzinstallationen.

- Starkstromkabel und -leitungen, isolierte Leiter und Kabel zur Verwendung bei z. B. der Elektrizitätsversorgung.
- Steuer- und Kommunikationskabel, Drähte, symmetrische Kabel und Koaxialkabel mit metallischen Leitern zur Verwendung in z. B. der Telekommunikation, der Datenübertragung, der Funkfrequenz- und Videokommunikation sowie Signalgebungs- und Steuereinrichtungen.
- Glasfaserkabel zur Verwendung in z. B. der Telekommunikation, der Datenübertragung, der Funkfrequenz- und Videokommunikation sowie Signalgebungs- und Steuereinrichtungen.

Die Anforderungen der DIN EN 50575 gelten nicht für folgende Kabel- und Leitungstypen:

- Kabel und Leitungen mit Funktionserhalt.
- Kabel innerhalb von Maschinen (Maschinenrichtlinie Nr. 2006/42/EG).
- Kabel für Aufzüge (Aufzugrichtlinie Nr. 2014/33/EU).
- Kabel die speziell für den industriellen Einsatz gefertigt wurden.

Korrosive Brandgasprodukte:

- Salzsäure
- Blausäure
- Schwefeldioxid
- Kohlendioxid
- Ammoniak
- Kohlenmonoxid
- Ruß

Hinweis: 1 kg PVC verqualmt 500m³ Raumvolumen mit dichtem, schwarzem Rauch.

Die Fa. Kabel Sterner bietet gemäss der Bauproduktenverordnung (BauPVO) maßgeschneiderte Kunden-Spezifische Lösungen an.

Kabel Sterner GmbH

Carl-Benz-Ring 3
DE-85080 Gaimersheim
USt-IdNr.: DE 128 586 726
Steuer Nr. 124/130/00228

Kontakt

Telefon: 08458 / 32 39 - 0
Telefax: 08458 / 32 39 - 290
Email: info@kabel-sterner.de
Web: www.kabel-sterner.de

Handelsregister Ingolstadt

HRB-Nr: 1268
Geschäftsführer:
Richard Sterner
Michael Sterner

Sparkasse Ingolstadt/Eichstätt:

IBAN: DE53 7215 0000 0018 1927 89
VR-Bank Bayern Mitte eG:
IBAN: DE49721608180000755010
Raiffeisenbank Gaimersheim eG:
IBAN: DE14721698120000088633

Zertifiziert nach
ISO 9001 und ISO 14001

Es gelten unsere Allgemeinen
Geschäftsbedingungen.