

ELAN s.r.l. – Via Osimana, 70 – 60021 Camerano (AN) – Italy
R.E.A. AN n.152242 – C.F. e P.IVA 01572590428 – Cap. Soc. € 98.940,00 i.v.
Tel. +39.071.7304358 – Fax +39.071.7304282
www.elan.an.it – info@elan.an.it – elan@registerpec.it



Estratto normativa CEI 20-22

La norma prescrive le modalità di prova date a verificare l'attitudine di un determinato tipo di cavo a contenere, quando installato in fascio, la propagazione del fuoco in caso di incendio. Pertanto, i cavi che superano le prove della norma sono destinate ad essere impiegati negli impianti elettrici in cui, per particolari ragioni impiantistiche o ambientali, sia da contenere al Massimo il pericolo di propagazione di un eventuale incendio. E' opportuno precisare che la caratteristica di non propagazione dell'incendio definite dalle prove non comporta il mantenimento della funzionalità dei cavi.

CEI 20-22 I – test di non propagazione dell'incendio riferito al singolo cavo o conduttore

CEI 20-22 II – test di non propagazione dell'incendio riferito a cavi in posa orizzontale

CEI 20-22 III – test di non propagazione dell'incendio riferito a fascio di cavi in posa verticale

CEI 20-22 IV – test per la misurazione dell'indice di ossigeno dei componenti non metallici

FONTE: CEI (Comitato Elettrotecnico Italiano).