

Den nye Europæiske CPR Byggevareforordning, [Construction Products Regulation] EN 50575 bliver obligatorisk 01.07-2017, og har til formål at sikre alle byggevarer som sælges i EU har et sæt af harmoniserede tekniske specifikationer, og samtidig bliver CE mærkning obligatorisk.

Der skal udarbejdes en (DoP) Ydeevnedeklaration for hver kabeltype, som angiver og garanterer, at produktet er testet og lever op til de krav, som er beskrevet i henhold til standarden.

De kabler som anvendes til fast installation i bygninger såsom data-, installations-, tele- og signalkabler er omfattet af denne forordning.

Den eksisterende brandklasse IEC 60332 samt underkategorier erstattes af 7 nye Ydeevneklasser: A, B1, B2, C, D, E samt F, som stiller krav til produktets energiindhold, varmeeffekt, brandspredning, herunder dråbedannelse, røgudvikling samt syredannelse. B2 er den højeste, og E er den laveste klasse for brændbare kabler.

Det er Trafik-, Bygge- og Boligstyrelsen som fastsætter minimumskravet til den Ydeevneklasse kabler skal overholde i Danmark.

På nuværende tidspunkt kræves der som minimum en Ydeevneklasse E for alle kabler, som er omfattet af forordningen. Brandsikre kabler efter IEC 60331 kabler er for nuværende IKKE omfattet af forordningen.

For yderligere information henvises til følgende link:

<http://byggevareinfo.dk/byggevareforordningen>

Halogenfrie kabler har som udgangspunkt en bedre brandklasse performance end tilsvarende PVC typer, og disse kan med fordel vælges når en øget brandsikkerhed ønskes.

De fleste af de kabler som vi i dag sælger lever op til de nye krav med hensyn til brændbarhed, dråbedannelse samt røgudvikling, og det er derfor ikke nødvendigt at foretage konstruktive ændringer, for at imødekomme de nye krav, så kablerne kommer til at have samme betegnelse og udseende som tidligere.

Er der yderligere spørgsmål til CPR forordningen, er du velkommen til at kontakte os.