

Cabos e a Regulamentação Europeia de Produtos de Construção (CPR)

O uso de cabos em obras é praticamente tão antigo quanto a própria transmissão de energia elétrica. No entanto, a classificação de cabos como produto de construção só ganhou força quando o Regulamento (UE) n. 305/2011 entrou em vigor em julho de 2013, e quando a norma europeia EN 50575 foi publicada em setembro de 2014. Muitas vezes há um conhecimento insuficiente sobre as regras para classificar o desempenho dos respectivos cabos de produtos de construção, a marcação do produto e a documentação relacionada. A LAPP gostaria de ajudar os fabricantes, distribuidores e usuários.

Refere-se aos cabos no âmbito de aplicação de uma norma harmonizada, nomeadamente a EN 50575: 2014 + A1: 2016.

Em nosso site você encontrará informações detalhadas sobre a aplicação do CPR em relação aos cabos.

Isso inclui nossa extensa coleção de FAQs; a visão geral atual dos cabos classificados de CPR e os documentos correspondentes.

Declaração de desempenho (DDP)

LEISTUNGSERKLÄRUNG
Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
Declaration of Performance
According to Annex III of Regulation (EU) no. 305/2011

Dokument-Nr.
Document no.
UILCPRDoP17_0014-150-1_A

1. Einzeliger Kenncode des Produkttyps
Unique identification code of the product type
ÖLFLEX_CLASSIC_100_H-1

2. Verwendungszweck
Usage
Kabel und Leitungen für allgemeine Anwendungen in Bauwerken in Bezug auf die Anforderungen an das Brandverhalten
Cables for general applications in construction works subject to reaction to fire requirements

3. Hersteller
Manufacturer
L.L. Lapp GmbH
Schulze-Delitzsch-Strasse 25
D-70565 Stuttgart

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsabstufung
System of assessment and verification of category of performance
System 1+

5. Diese Leistungserklärung ist ein Dokument, das von der harmonisierten Norm EN 13601-4 erfasst ist.
This Declaration of Performance concerns a construction product which is covered by the harmonized standard EN 13601-4

6. Produktzertifizierungsstelle
product certification body
No. 0864

7. Erklärte Leistung
Declared Performance

Wesentliche Merkmale <i>Essential characteristics</i>	Leistung <i>Performance</i>	Harmonisierte technische Spezifikation <i>Harmonized technical standard</i>
Brandverhalten <i>Reaction to fire</i>	Cca-s2-d2-a1	EN 60575:2014 + A1:2016
Gefährliche Stoffe <i>Hazardous substances</i>	NPD	

8. Die Leistung des in Nummer 1 genannten Produkts ist in Übereinstimmung mit der erklärten Leistung in Punkt 7.
The performance of the relevant product in paragraph 1 is in conformity with the declared performance in Section 7.

Diese Leistungserklärung ist ausgestellt unter der allgemeinen Verantwortung des unter Punkt 3 genannten Herstellers.
This declaration of performance is issued under the general responsibility stated in section 3, Manufacturer.

Unterschrift für und im Namen des Herstellers von:
Signed for and in name of the manufacturer by:

Stuttgart, 01/04/2017
L.L. Lapp GmbH
Leiter Kabelentwicklung
Head of Cable Development
L.L. Harry Pfeiffer

www.lappkabel.com/cpr

Você pode acessar no endereço acima os arquivos da LAPP referentes ao Regulamento Europeu de Produtos de Construção (UE) No. 305/2011 no âmbito de aplicação da EN 50575: 2014 + A1: 2016: (Cabos de potência, controle e comunicação - cabos para aplicações gerais em obras de construção sujeitas a requisitos de reação ao fogo). O download inclui a declaração de desempenho (DoP) - (atualmente) em alemão e inglês.

Há duas maneiras de encontrar o arquivo relevante.

1. Pelo nome do produto na tabela abaixo
2. Através da **lista de artigos/números de ordem do LAPP (artigos CPR)** com atribuição do documento DoP; número e o código de identificação do produto

Há um arquivo de texto descarregável (pacote CPR) para orientação.

A obrigação legal de assegurar a consistência/continuidade da marcação CE em um produto não é um conceito novo para a cadeia de fornecimento e distribuição, mas é um importante documento em relação ao RCP. Fabricantes e distribuidores precisam chegar a acordos sobre esse assunto. O pacote LAPP CPR oferece uma **solução (Contato do Distribuidor)**.

As respostas nas perguntas mais **frequentes** da LAPP, são mais detalhadas sobre esse assunto.

Nome do produto	
1	ÖLFLEX® CLASSIC 100 H
2	ÖLFLEX® CLASSIC 110 H
3	ÖLFLEX® HEAT 125 MC
4	ÖLFLEX® SMART 108
5	UNITRONIC® BUS PB H
6	05Z-K
7	07Z-K
8	ÖLFLEX CLASSIC 110 CH

Etiqueta de marcação CE

http://www.lappkabel.de/cpr
 U.L.Lapp GmbH Schulze-Delitzsch-Strasse 25 D-70565 Stuttgart

CE 0366

Document No. DoP: UILCPRDoP17_0014-150-1_A

Ident.Code Producttype: ÖLFLEX®_CLASSIC_100_H-1

First time labeling, year:
 Erstmalige Kennz., Jahr: 17

European standard: EN50575:2014+A1:2016

Intended use/ Vorgesehene Verwendung:
 Cables for general applications in construction works subject to reaction to fire requirements.
 Kabel und Leitungen für allgemeine Anwendungen in Bauwerken in Bezug auf die Anforderungen an das Brandverhalten.

React. to fire/ Brandverhalten: Cca-s2-d2-a1
 Hazardous substances/ gefährliche Stoffe: NPD