



НАЦІОНАЛЬНИЙ СТАНДАРТ УКРАЇНИ

---

ДСТУ EN 50363-10-2:2016  
(EN 50363-10-2:2005, IDT)

**МАТЕРІАЛИ  
ДЛЯ ІЗОЛЯЦІЇ, ОБОЛОНОК  
І ЗОВНІШНІХ ПОКРИВІВ  
НИЗЬКОНАПРУЖНИХ КАБЕЛІВ**

**Частина 10-2. Змішані компаунди для оболонок  
Термопластичний поліуретан**

Київ  
ДП «УкрНДНЦ»  
2018

## ПЕРЕДМОВА

- 1 РОЗРОБЛЕНО: ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ЗАВОД ПІВДЕНКАБЕЛЬ» (ПАТ «ЗАВОД ПІВДЕНКАБЕЛЬ»), Технічний комітет стандартизації «Електроізоляційна та кабельна техніка» (ТК 131)
- 2 ПРИЙНЯТО ТА НАДАНО ЧИННОСТІ: наказ Державного підприємства «Український науково-дослідний і навчальний центр проблем стандартизації, сертифікації та якості» від 29 листопада 2016 р. № 398 з 2017–10–01
- 3 Національний стандарт відповідає EN 50363-10-2:2005 Insulating, sheathing and covering materials for low-voltage energy cables — Part 10-2: Miscellaneous sheathing compounds — Thermoplastic polyurethane (Матеріали для ізоляції, оболонки і зовнішніх покривів низьконапружних кабелів. Частина 10-2. Змішані компаунди для оболонки. Термопластичний поліуретан) і внесений з дозволу CENELEC, rue de Stassart 36, B-1050 Brussels. Усі права щодо використання європейських стандартів у будь-якій формі й будь-яким способом залишаються за CENELEC  
Ступінь відповідності — ідентичний (IDT)  
Переклад з англійської (en)
- 4 Цей стандарт розроблено згідно з правилами, установленими в національній стандартизації України
- 5 НА ЗАМІНУ ДСТУ EN 50363-10-2:2014

---

Право власності на цей національний стандарт належить державі.  
Заборонено повністю чи частково видавати, відтворювати  
здля розповсюдження і розповсюджувати як офіційне видання  
цей національний стандарт або його частини на будь-яких носіях інформації  
без дозволу ДП «УкрНДНЦ» чи уповноваженої ним особи

ДП «УкрНДНЦ», 2018

## ЗМІСТ

	с.
Національний вступ .....	IV
1 Сфера застосування .....	1
2 Нормативні посилання .....	1
3 Терміни та визначення понять .....	1
4 Властивості .....	1
Таблиця 1 — Типи композицій термопластичного поліуретану для оболонок .....	1
Таблиця 2 — Методи випробування оболонок з термопластичного поліуретану (TPPU) .....	2
Додаток НА (довідковий) Перелік національних стандартів України, ідентичних з європейськими стандартами, посилання на які є в цьому стандарті .....	3