

**TCVN**

**TIÊU CHUẨN QUỐC GIA**

**TCVN 7835- E03 : 2011**

**ISO 105- E03: 2010**

Xuất bản lần 2

**VẬT LIỆU DỆT-  
PHƯƠNG PHÁP XÁC ĐỊNH ĐỘ BỀN MÀU  
PHẦN E03: ĐỘ BỀN MÀU VỚI NƯỚC ĐƯỢC KHỬ  
TRÙNG BẰNG CLO( NƯỚC BỂ BƠI)**

*Textiles – Tests for colour fastness  
Part E03: Colour fastness to chlorinated water (swimming- pool water)*

**HÀ NỘI - 2011**

TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG

**BẢN GỐC TCVN**

**KHÔNG SẴN CHỤP ĐỂ PHÁT HÀNH**

TCVN 7835-E03:2011 hoàn toàn tương đương với ISO 105-E03:2010.

TCVN 7835-E03:2011 do Ban kỹ thuật tiêu chuẩn quốc gia TCVN/TC 38  
Vật liệu dệt biên soạn, Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng đề  
nghị, Bộ Khoa học và Công nghệ công bố.

TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG

**BẢN GỐC TCVN**

Vật liệu dệt – Phương pháp xác định độ bền màu –

**Phần E03: Độ bền màu với nước được khử trùng bằng clo (nước bể bơi)***Textiles – Tests for colour fastness –**Part E03: Colour fastness to chlorinated water (swimming-pool water)***1 Phạm vi áp dụng**

Tiêu chuẩn này quy định phương pháp xác định độ bền màu của tất cả các loại và các dạng vật liệu dệt dưới tác dụng của clo hoạt động, có nồng độ tương đương với nồng độ clo hoạt động được sử dụng để khử trùng nước bể bơi (clo hoá điểm lắng trong).

Có ba điều kiện thử khác nhau được qui định. Sử dụng nồng độ 50 mg/l và 100 mg/l clo hoạt động cho quần áo bơi. Sử dụng nồng độ 20 mg/l clo hoạt động cho vật dụng khác như áo choàng tắm, khăn tắm.

**2 Tài liệu viện dẫn**

Các tài liệu viện dẫn sau rất cần thiết cho việc áp dụng tiêu chuẩn này. Đối với các tài liệu viện dẫn ghi năm công bố thì áp dụng phiên bản được nêu. Đối với các tài liệu viện dẫn không ghi năm công bố thì áp dụng phiên bản mới nhất, bao gồm cả các sửa đổi, bổ sung (nếu có).

TCVN 4851 (ISO 3696), *Nước dùng để phân tích trong phòng thí nghiệm - Yêu cầu kỹ thuật và phương pháp thử*

TCVN 5466 (ISO 105-A02), *Vật liệu dệt – Phương pháp xác định độ bền màu – Phần A02: Thang màu xám để đánh giá sự thay đổi màu*

TCVN 7835-A01 (ISO 105-A01), *Vật liệu dệt – Phương pháp xác định độ bền màu – Phần A01: Nguyên tắc chung của phép thử*

ISO 105-A05, *Textiles – Tests for colour fastness – Part A05: Instrumental assessment of change in colour for determination of grey scale rating* (Vật liệu dệt – Phương pháp xác định độ bền màu – Phần A05: Đánh giá bằng thiết bị sự thay đổi màu để xác định cấp thang xám)