

Revestimientos de suelo resilientes, laminados y multicapa modulares

Determinación de la resistencia eléctrica

Esta norma ha sido elaborada por el comité técnico CTN 53 *Plásticos y caucho*, cuya secretaría desempeña ANAIP.



EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN 1081:2019+A1

UNE-EN 1081:2019+A1

Revestimientos de suelo resilientes, laminados y multicapa modulares
Determinación de la resistencia eléctrica

Resilient, laminate and modular multilayer floor coverings. Determination of the electrical resistance.

Revêtements de sol résilients, stratifiés et multicouches modulaires. Détermination de la résistance électrique.

Esta norma es la versión oficial, en español, de la Norma Europea EN 1081:2018+A1:2020.

Esta norma anula y sustituye a la Norma UNE-EN 1081:2019.

EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN 1081:2019+A1

Las observaciones a este documento han de dirigirse a:

Asociación Española de Normalización

Génova, 6
28004 MADRID-España
Tel.: 915 294 900
info@une.org
www.une.org

© UNE 2021

Prohibida la reproducción sin el consentimiento de UNE.

Todos los derechos de propiedad intelectual de la presente norma son titularidad de UNE.

Índice

Prólogo europeo	5
1 Objeto y campo de aplicación.....	6
2 Normas para consulta.....	6
3 Términos y definiciones.....	6
4 Toma de muestras.....	7
5 Aparatos y reactivos	7
6 Método A. Para la resistencia vertical, R1	10
7 Método B. Para la resistencia a tierra, R2.....	11
8 Método C. Para la resistencia superficial, R3	12
9 Cálculo y expresión de los resultados	13
10 Informe del ensayo	14

1 Objeto y campo de aplicación

Este documento especifica métodos de ensayo para la determinación de:

- a) la resistencia vertical,
- b) la resistencia a tierra,
- c) la resistencia superficial,

de un revestimiento de suelo resiliente, laminado y multicapa modular después de la instalación en probeta o después de la instalación.

2 Normas para consulta

Los documentos indicados a continuación, en su totalidad o en parte, son normas para consulta indispensables para la aplicación de este documento. Para las referencias con fecha, solo se aplica la edición citada. Para las referencias sin fecha se aplica la última edición (incluida cualquier modificación de esta).

EN 62631-3-1, *Propiedades dieléctricas y resistivas de materiales aislantes sólidos. Parte 3-1: Determinación de propiedades resistivas (métodos DC). Resistencia del volumen y resistividad del volumen, método general (IEC 62631-3-1).*

ISO 48, *Elastómeros, vulcanizados o termoplásticos. Determinación de la dureza (dureza entre 10 IRHD y 100 IRHD).*