

## Normas nacionales, internacionales y certificaciones de referencia

|        |   |            |
|--------|---|------------|
| ONNCCE | Industria de la construcción-Materiales termoaislantes de fibras minerales-Determinación del espesor y densidad.  | NMX-C-125  |
| ONNCCE | , Industria de la construcción-Materiales termoaislantes en forma de bloque o placa-Determinación de las dimensiones y densidad.  | NMX-C-126  |
| ONNCCE | Industria de la construcción-Materiales termoaislantes-Determinación de la transmisión térmica en estado estacionario (medidor del flujo del calor).  | NMX-C-181  |
| ONNCCE | Industria de la construcción-Materiales termoaislantes-Determinación de la transmisión térmica (aparato de placa caliente aislada).   | NMX-C-189  |
| ONNCCE | Industria de la construcción-Materiales termoaislantes-Determinación de la velocidad de transmisión de vapor de agua.   | NMX-C-210  |
| ONNCCE | Industria de la construcción-Materiales termoaislantes-Determinación de la densidad de termoaislantes   | NMX-C-213  |
| ONNCCE | Industria de la construcción-Materiales termoaislantes-Determinación de la adsorción de humedad y absorción de agua.  | NMX-C-228  |
| ONNCCE | Industria de la construcción-Materiales termoaislantes-Terminología.  | NMX-C-238  |
| ONNCCE | , Industria de la construcción-Materiales termoaislantes granulares sueltos como relleno-Determinación de la densidad.  | NMX-C-258  |
| ONNCCE | NMX-C-7730-ONCCE-2018 Industria de la Construcción – Ergonomía del ambiente térmico – Determinación analítica e interpretación del confort térmico mediante el cálculo de los índices VME y PEI y los criterios de confort térmico local. | NMX-C-7730 |

|                 |   |  |
|-----------------|---|--|
| ISO             | 2808:2019 87.040 - Paints and varnishes. Including coating powders, paint coatings and protective paint systems   | ISO/TC 35/SC 9 - General test methods for paints and varnishes               |
| DOF: 08/11/1995 | NORMA Oficial Mexicana NOM-009-ENER-1995, Eficiencia energética en aislamientos térmicos industriales   | NMX-C-230  |
| ASTM            | ASTM C195-07 (2019), Especificación estándar para cemento aislante térmico de fibra mineral, ASTM International, West Conshohocken, PA, 2019, <a href="http://www.astm.org">www.astm.org</a>  | Código UNSPSC 30141500 (Aislamiento térmico)                                 |
| ASTM            | ASTM E805-12a (2017), Práctica estándar para la identificación de métodos instrumentales de color o medición de la diferencia de color de materiales, ASTM International, West Conshohocken, PA, 2017, <a href="http://www.astm.org">www.astm.org</a> | Código de número ICS 17.180.20 (colores y medida de la luz)                  |
| ASTM            | ASTM E1918-06 (2015), Método de prueba estándar para medir la reflectancia solar de superficies horizontales y de baja pendiente en el campo, ASTM International, West Conshohocken, PA, 2015, <a href="http://www.astm.org">www.astm.org</a>         | ICS 17.180.20 DOI: 10.1520 / E1918-06R15                                     |
| UNE             | UNE-EN 1849-1:2000 Flexible sheets for waterproofing - Determination of thickness and mass per unit area - Part 1: Bitumen sheets for roof waterproofing  | CTN 104 - MATERIALES IMPERMEABILIZANTES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y GEOSINTÉTICOS |
| ISO             | UNE-EN ISO 2178:2017 Non-magnetic coatings on magnetic substrates - Measurement of coating thickness - Magnetic method (ISO 2178:2016)  | CTN 112 - CORROSIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS MATERIALES METÁLICOS                 |



|                 |  |  |
|-----------------|--|--|
| ASTM            | ASTM D3105 – 17 Índice estándar de métodos para probar materiales de impermeabilización y techos elastoméricos y plastoméricos   | Código UNSPSC 30151500 (Materiales para techos)<br>Código de número ICS 83.140.10 (películas y hojas); 91.100.50 (Aglutinantes. Materiales de sellado) |
| ASTM            | ASTM D7091 -20 Práctica estándar para la medición no destructiva del espesor de película seca de recubrimientos no magnéticos aplicados a metales ferrosos y recubrimientos no magnéticos, no conductores aplicados a metales no ferrosos                            | Código de número ICS 17.040.20 (Propiedades de superficies)  |
| ASTM            | ASTM D1005-95 (2020), Método de prueba estándar para medir el espesor de película seca de recubrimientos orgánicos utilizando micrómetros, ASTM International, West Conshohocken, PA, 2020, <a href="http://www.astm.org">www.astm.org</a>                           | Código de número ICS 25.220.60 (revestimientos orgánicos)  |
| ASTM            | ASTM C1371-15, Método de prueba estándar para la determinación de la emisión de materiales cerca de la temperatura ambiente utilizando emisores portátiles, ASTM International, West Conshohocken, PA, 2015, <a href="http://www.astm.org">www.astm.org</a>          | Código de número ICS 17.200.10 (Calorimetría de calor)   |
| ASTM            | ASTM C1549-16, Método de prueba estándar para la determinación de la reflectancia solar cerca de la temperatura ambiente utilizando un reflectómetro solar portátil, ASTM International, West Conshohocken, PA, 2016, <a href="http://www.astm.org">www.astm.org</a> | Código de número ICS 17.180.20 (colores y medida de la luz) Código UNSPSC 41115316 (Reflectómetros)  |
| DOF: 02/03/2020 | NOM-018-ENER-2011, Aislantes térmicos para edificaciones. Características y métodos de prueba.   | NOM-018  |





# semperklin

INFORMACIÓN: [INFO@SEMPERKLIN.COM](mailto:INFO@SEMPERKLIN.COM)

**[SEMPERKLIN.COM](http://SEMPERKLIN.COM)**



Oficina : (81) 1769 0032



Whatsapp: (81) 1742 8699 | (81) 8022 5000

**JOSE ELEUTERIO GONZALEZ (GONZALITOS), EXTERIOR 250,INT 213, COL. SANTA MARIA 64650 MONTERREY, NUEVO LEON**



@SEMPERKLIN



@SEMPERKLIN



SEMPERKLIN