

# NOMA® REFLEX ROLL



NOMA® REFLEX ROLL is een isolerende en warmte reflecterende folie voor achter de radiatoren uit EPS en een gemetalliseerde polymeerfolie.

## Eigenschappen

- Bespaart verwarmingskosten
- Reflekteert de warmte uitstraling en vermindert warmteverliezen
- Verhoogt het wooncomfort en versnelt de stijging van de temperatuur in de kamers



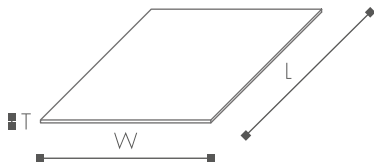
Dit technisch gegevensblad werd volgens de huidige stand van onze kennis opgesteld. In zover niet schriftelijk op een andere manier vastgelegd dienen onze onderzoeken, tekeningen, aanwijzingen, adviezen en andere technische documenten met betrekking tot de werking, het gedrag en de prestatie van de producten uitsluitend voor informatieve doeleinden en zij verwijzen telkens naar het gewone gebruik van de producten bij normale toepassings-, gebruiks- en klimaatvoorwaarden (gematigd Europees klimaat), resp. naar de aan ons door klanten schriftelijk meegedeelde aanwijzingen. In zover er onzerzijds geen boosaardig bedrog of zwaarwegende fouten zijn, is aansprakelijkheid op basis van deze technische documenten uitgesloten.  
Het is de taak van de klant de geschiktheid van de producten voor het voorziene toepassingsdoel te controleren.

[www.nmc.eu](http://www.nmc.eu)

**NMC sa**  
Gert-Noël-Strasse  
B-4731 Eynatten - Belgique  
Tel.: +32 87 85 85 00 - Fax: +32 87 85 85 11  
info@nmc.eu



# NOMA<sup>®</sup> REFLEX ROLL



- Dikte (nominale afmeting): 3 mm
- Dichtheid: 17 kg/m<sup>3</sup>
- Warmtereflectering : >95% - testbericht P15-071/2012 – uitgevoerd door Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP
- Warmtegeleidingsvermogen ( $\lambda$ ) : Meetwaarde bij +20°C: 0,031 W/mK –EN ISO 12667
- Weerstand tegen warmtedoorgang bij 20 °C: 0,097 m<sup>2</sup> K/W
- Compressieweerstand:  $\pm$  4,1 t/m<sup>2</sup> - ISO 844 (0,5 mm)
- Warmtevormvastheid – voor korte tijd tot : 100 °C
- Temperatuurbereik zonder belasting: -40 °C tot + 70 °C
- Brandklasse: Euroklasse E volgens EN 13501-1:2007+ A1 2013, wanneer op ondergronden van hout of houtproducten (dichtheid  $\geq$  300 kg/m<sup>3</sup>) en vaste minerale ondergronden gebruikt.

## Instructies voor plaatsing:

- Het oppervlak moet schoon en droog zijn.
- NOMA<sup>®</sup> REFLEX ROLL op maat knippen (schaar of cutter) rekening houdend met de insnijdingen voor de ophanging van de radiator
- De polystyreen-side met DECOFIT (P of F) met behulp van een tandspatel van 2,5 mm bestrijken
- NOMA<sup>®</sup> REFLEX ROLL achter de radiator schuiven en vast tegen de muur drukken
- Opgelet : maximum temperatuur van de radiator = 60 °C

## Leveringsprogramma

Type	W	L	T	VPE
	m	m	mm	
3 mm	0,5	5	3	18 x 2,5 m <sup>2</sup> /ctn