



# noma<sup>®</sup> reflex plus



- EN SELF-ADHESIVE INSULATION FOR RADIATORS
- DE SELBSTKLEBENDE HEIZKÖRPER-DÄMMUNG
- FR ISOLANT AUTOCOLLANT POUR RADIATEURS
- NL ZELFKLEVENDE ISOLATIE VOOR RADIATORS

## PRODUCT FEATURES - **PRODUKTEIGENSCHAFTEN** - PROPRIÉTÉS DU PRODUIT - **PRODUCTEIGENSCHAPPEN**

- ◆ Reduces heating costs
- ◆ Reflects radiant heat and reduces energy losses
- ◆ Increases indoor comfort and speeds up the temperature rise in the rooms
- ◆ Easy and quick installation
  
- ◆ Spart Heizkosten
- ◆ Reflektiert Wärmestrahlung und stoppt Energieverluste
- ◆ Erhöht den Wohnkomfort und beschleunigt den Temperaturanstieg in den Räumen
- ◆ Schnelle und leichte Verarbeitung
  
- ◆ Réduit les frais de chauffage
- ◆ Réfléchit la chaleur rayonnante et réduit les pertes d'énergie
- ◆ Augmente le confort intérieur et accélère la montée en température dans les pièces
- ◆ Installation simple et rapide
  
- ◆ Vermindert de verwarmingskosten
- ◆ Reflecteerd stralingshitte en vermindert energieverlies
- ◆ Verhoogt het wooncomfort en versnelt de temperatuurstijging in de kamers
- ◆ Gemakkelijke en snelle installatie

# noma<sup>®</sup> reflex plus

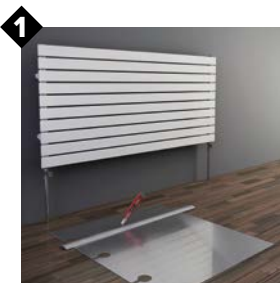
## TECHNICAL DATA - TECHNISCHE DATEN - DONNÉES TECHNIQUES - TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

<b>Material</b> <b>Material</b> <b>Matériel</b> <b>Materiaal</b>	EPS + metalized polymer foil EPS + metallisierte Polymerfolie EPS + feuille polymère métallisée EPS + gemetalliseerde polymeerfolie
<b>Thickness - Stärke - Épaisseur - Dikte</b>	3mm
<b>Thermal resistance - Wärmedurchlasswiderstand</b> <b>Résistance thermique - Thermische weerstand</b>	0,083 m <sup>2</sup> K/W at 10 °C
<b>Heat reflection - Wärmerückstrahlung</b> <b>Réflexion thermique - Warmtereflectie</b>	≤ 95 %*
<b>Fire classification - Brandklasse</b> <b>Classement au feu - Brandklasse</b>	Euroclass E

\* Test report P15-071 / 2012 from the Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP

## APPLICATION - VERARBEITUNG - CONSEILS DE POSE - INSTRUCTIES VOOR PLAATSING

- ◆ The substrate must be clean and dry.
- ◆ Cut **noma<sup>®</sup> reflex plus** according to the required dimensions (scissors or cutter), by providing incisions for the suspension behind a radiator.
- ◆ Remove the protective film.
- ◆ Slip **noma<sup>®</sup> reflex plus** behind the radiator.
- ◆ Caution: maximum radiator temperature = 60 °C.
  
- ◆ Der Untergrund muss sauber und trocken sein.
- ◆ **noma<sup>®</sup> reflex plus** auf das gewünschte Maß zuschneiden (Schere oder Cutter). Dabei die Einschnitte für die Heizkörperaufhängung berücksichtigen.
- ◆ Den Schutzfilm entfernen.
- ◆ **noma<sup>®</sup> reflex plus** hinter den Heizkörper schieben und fest an die Wand drücken.
- ◆ Bitte beachten: Maximale Heizkörpertemperatur = 60 °C.
  
- ◆ Le support doit être propre et sec.
- ◆ Découpez **noma<sup>®</sup> reflex plus** selon les dimensions requises (ciseaux ou cutter) en tenant compte des incisions pour la suspension derrière le radiateur.
- ◆ Enlevez le film protecteur.
- ◆ Glissez **noma<sup>®</sup> reflex plus** derrière le radiateur en l'appuyant contre le mur.
- ◆ Attention: température maximale du radiateur = 60°C.
  
- ◆ Het substraat moet schoon en droog zijn.
- ◆ **noma<sup>®</sup> reflex plus** op maat knippen (schaar of cutter) rekening houdend met de insnijdingen voor de ophanging van de radiator.
- ◆ De beschermfolie verwijderen.
- ◆ **noma<sup>®</sup> reflex plus** achter de radiator schuiven en voorzichtig aandrukken.
- ◆ Opgelet: maximale temperatuur van de radiator = 60 °C



# noma<sup>®</sup> reflex plus

## PRODUCT RANGE - PRODUKTSORTIMENT - GAMME DE PRODUITS - PRODUCT GAMMA

Type Typ Type Type	Width Breite Largeur Breedte	Length Länge Longueur Lengte	Thickness Dicke Épaisseur Dikte	Packaging unit Verpackungseinheit Unité d'emballage Verpakkingseenheid
3mm	0,50m	0,50m	3mm	13 x 1,5 m <sup>2</sup> /box
3mm roll SK	0,50m	5m	3mm	7 x 2,5 m <sup>2</sup> /box

## LEGAL INFORMATION - RECHTSINFORMATION - INFORMATIONS LÉGALES - LEGALE INFORMATIE

This data sheet has been prepared in accordance with the current state of our knowledge. We reserve the right to make modifications without prior notice. Without a written agreement to the contrary, our studies, descriptions, notices, advice or other technical documents concerning the functionality, behaviour or performance of goods are supplied as an indication only according to the common use of the goods under normal conditions of application, use and climate (moderate European regions), or those indicated to us by customers in writing. Save for the existence of fraud or gross negligence on our part, these studies, recommendations and other technical documents do not engage our liability. It is the customer's responsibility to check that they are suitable for the intended use.

*Dieses technische Datenblatt wurde gemäß unserem aktuellen Wissensstand erstellt. Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung jederzeit Änderungen vorzunehmen. Sofern nicht schriftlich anders vereinbart, dienen unsere Untersuchungen, Zeichnungen, Hinweise, Ratschläge und sonstigen technischen Unterlagen in Bezug auf Funktion, Verhalten und Leistung der Produkte ausschließlich zu Informationszwecken und beziehen sich jeweils auf den üblichen Gebrauch der Produkte bei normalen Anwendungs-, Einsatz- und Klimabedingungen (gemäßigtes europäisches Klima) bzw. auf die uns vom Kunden schriftlich mitgeteilten Hinweise. Sofern nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit vorliegt, ist die Haftung auf Grundlage dieser Untersuchungen, Empfehlungen und anderer technischer Unterlagen ausgeschlossen. Es obliegt dem Kunden, sie zu überprüfen und die Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen.*

La présente fiche a été rédigée conformément à l'état actuel de nos connaissances. Nous nous réservons le droit d'effectuer des modifications sans avertissement préalable. Sauf en cas de convention contraire par écrit, nos études, croquis, avis, conseils et autres documents techniques relatifs à la fonctionnalité, au comportement ou aux rendements éventuels des marchandises sont données à titre indicatif et en fonction de l'utilisation la plus commune des marchandises dans des conditions normales d'application, utilisation et climat (régions moyennes d'Europe) ou de ce qui est indiqué par écrit par le client. Sous réserve de l'existence de dol ou de faute grave de notre part, lesdites études, recommandations et autres documents techniques n'engagent pas notre responsabilité. Il incombe au client de les vérifier et de vérifier leur adéquation avec l'usage auquel il les destine.

*Deze fiche werd opgesteld volgens de huidige stand van onze kennis. Wij behouden het recht om wijzigingen aan te brengen zonder voorafgaande kennisgeving. Tenzij door ons schriftelijk bevestigd, zijn alle studies, schetsen, avis, raadgevingen of andere technische documenten over de eventuele functie, gedrag of prestaties van de goederen louter indicatief. Het materiaal kan alleen worden aangewend in functie van het meest courante gebruik bij normale toepassingen en klimaatomstandigheden (gemäßigd Europees klimaat) of in de omstandigheden die ons schriftelijk door de klant worden voorgesteld en door ons worden goedgekeurd. Onder voorbehoud van kwaad opzet of zware fout aan onze kant, vallen deze studies, aanbevelingen en andere technische documenten niet onder onze verantwoordelijkheid. Het is aan de klant om ze te controleren en na te kijken of het materiaal geschikt is voor het gebruik dat hij ermee beoogt.*

