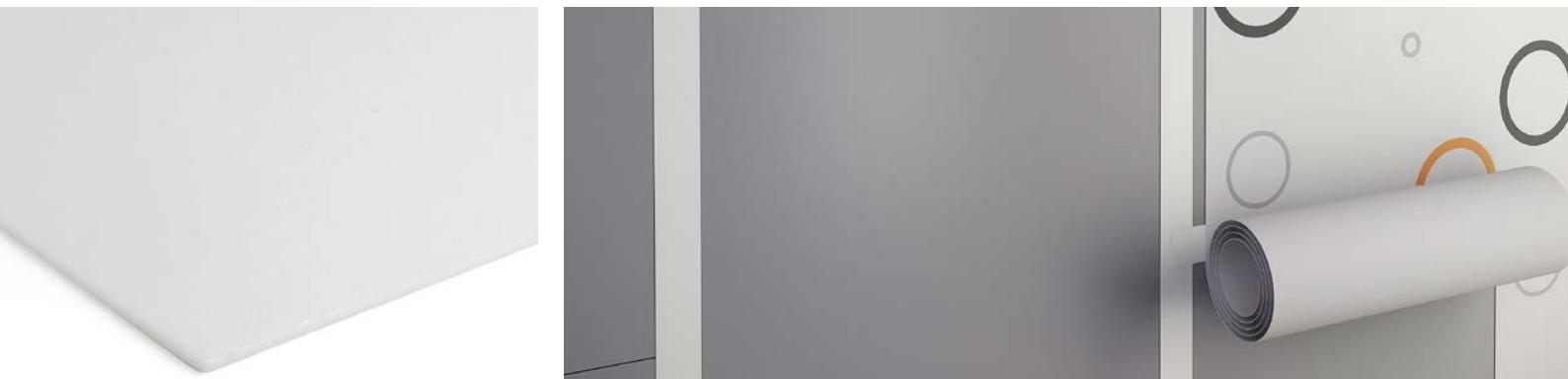


# noma<sup>®</sup>plan 3mm / 4mm / 6mm / 7mm



Insulation plate made of extruded polystyrene for indoor use.

*Innendämmplatte aus extrudiertem Polystyrol.*

*Isolant intérieur en polystyrène extrudé sous forme de plaques.*

*Isolatieplaat gemaakt uit geëxtrudeerd polystyreen voor binnenshuis gebruik.*

## PRODUCT FEATURES | PRODUKTEIGENSCHAFTEN | PROPRIÉTÉS DU PRODUIT | PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Saves heating costs
  - Covers unevenesses
  - Improves the living environment
  - Increases the temperature of the wall surface
  - Accelerates the heating of the rooms
  - Undercoat for wallpapers, tiles, spackling paste and dispersion paints
- 
- *Spart Heizkosten ein*
  - *Überdeckt Unebenheiten*
  - *Verbessert das Wohnklima*
  - *Erhöht die Wandoberflächentemperatur*
  - *Führt zu schnellerem Aufheizen der Räume*
  - *Untergrund für Tapeten, Fliesen, Dispersionssfarben und Dispersionssputze*
- 
- Diminue les coûts de chauffage
  - Recouvre les irrégularités
  - Améliore l'environnement de vie
  - Augmente la température de surface des parois
  - Accélère le chauffage des pièces
  - Sous-couche pour papier peint, carrelage, enduits et peintures en dispersion
- 
- Bespaart stookkosten
  - Dekt oneffenheden
  - Verbetert de woonomgeving
  - Verhoogt de temperatuur van de wandoppervlakte
  - Versnelt de verwarming van de kamers
  - Ondergrond voor behang, tegels, emulsieverven en dispersie pleisters

# noma®plan 3mm / 4mm / 6mm / 7mm

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

Material - Material - Matériel - Materiaal	XPS			
Thickness - Stärke - Epaisseur - Dikte	3mm	4mm	6mm	7mm
Thermal resistance - Wärmedurchlasswiderstand - Résistance thermique - Thermische weerstand	0,075 m <sup>2</sup> K/W at 10°C	0,100 m <sup>2</sup> K/W at 10 °C	0,146 m <sup>2</sup> K/W at 10°C	0,171 m <sup>2</sup> K/W at 10°C
Heat loss - Wärmeverlust - Perte d'énergie - Energieverlies	-18%	-22%	-30%	-34%
Temperature resistance - Temperaturbeständigkeit - Résistance à la température - Temperatuurbestendigheid	$\leq +75^{\circ}\text{C}$			
Fire classification - Brandklasse Classement au feu - Brandklasse	Euroclass E			
Glue consumption - Kleberverbrauch Consommation de colle - Lijmverbruik	$\pm 350 \text{ g/m}^2$ DECOFIT			

\* Compared to a wall thickness of 23cm

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

- The substrate must be clean and dry.
- Apply DECOFIT P adhesive with a 2.5 mm tooth over the entire surface of the wall.
- Rub the NOMA®PLAN insulation plate with a rubber roller (apply sufficient pressure). Place the plates together and use the NOMA®FIX tape.
- We recommend applying a primer to ensure better adhesion of the wallpaper.
- Let it dry for 48 to 72 hours.
- Der Untergrund muss sauber und trocken sein.
- DECOFIT P Kleber mit einem 2,5 mm Zahnpachtel auf die Wandfläche vollflächig auftragen.
- Die Dämmplatte NOMA®PLAN andrücken und mir einer Gummiwalze gleichmäßig anrollen. Stoß an Stoß anbringen, falls nötig NOMA®FIX Fugenband verwenden.
- Wir empfehlen eine Haftgrundierung aufzutragen, um für eine bessere Haftung der Tapete zu sorgen.
- 48 bis 72 Std. trocknen lassen.
- La surface doit être propre et sèche.
- Appliquez un adhésif DECOFIT P avec une spatule crantée de 2,5 mm sur la surface de la paroi.
- Placez le panneau isolant NOMA®PLAN et marouflez uniformément à l'aide d'un rouleau en caoutchouc. Posez bout à bout, si nécessaire, utilisez du NOMA®FIX (bande pour joints).
- Nous recommandons l'application d'un primer pour assurer une meilleure adhérence du papier peint.
- Laissez sécher pendant 48 à 72 heures.
- De ondergrond moet schoon en droog zijn.
- DECOFIT P kleefstof met een 2,5 mm vertanding aan te brengen over het gehele oppervlak op het wandoppervlak.
- De isolatieplaat NOMA®PLAN strijken door middel van een rubberen roller (genoeg druk uitoefenen). Plaats de platen tegen elkaar en gebruik eventueel de NOMA®FIX tape.
- We raden aan het aanbrengen van een primer om een betere hechting van het behang te verzekeren.
- Laat drogen voor 48 tot 72 uur.

# noma®plan 3mm / 4mm / 6mm / 7mm

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

Type Typ Type Type	Width Breite Largeur Breedte	Length Länge Longueur Lengte	Thickness Dicke Epaisseur Dikte	Packaging unit Verpackungseinheit Unité d'emballage Verpakkingseenheid
3mm	2,50 m	0,8 m	3mm	40m <sup>2</sup> /box
4mm	0,625 m	1,6 (0,8 folded) m	4mm	1 pack= 4m <sup>2</sup> 6 packs/box
6mm	2,50 m	0,8 m	6mm	20 m <sup>2</sup> /box
7mm	0,625 m	1,6 (0,8 folded) m	7mm	1 pack = 4m <sup>2</sup> 3 packs / 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 Anwendung-, Einsatz- und Klimabedingungen (gemäßiges 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 (gematigd 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.



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

**NMC sa**  
Gert-Noël-Strasse – B-4731 Eynatten  
T: +32 87 85 85 00 – F: +32 87 85 85 11  
info@nmc.eu

