



noma[®] nature



- EN RELIABLE SOUND AND THERMAL INSULATION**
- DE ZUVERLÄSSIGER SCHALL- UND WÄRMESCHUTZ**
- FR ISOLATION ACOUSTIQUE ET THERMIQUE FIABLE**
- NL BETROUWBARE GELUIDS- EN WARMTE-ISOLATIE**

PRODUCT FEATURES - PRODUKTEIGENSCHAFTEN - PROPRIÉTÉS DU PRODUIT - PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- ◆ From renewable raw material – FSC-certified
- ◆ Lower energy consumption
- ◆ High resistance against puncture
- ◆ Compatible with underfloor heating
- ◆ Storage: At room temperature, away from moisture and in a well-ventilated place.

- ◆ Aus nachwachsendem Rohstoff – FSC-zertifiziert
- ◆ Weniger Energiebedarf
- ◆ Hohe Druckfestigkeit
- ◆ Für Fußbodenheizung geeignet
- ◆ Lagerung: Bei Raumtemperatur, vor Feuchtigkeit geschützt und an einem gut belüfteten Ort.

- ◆ Matière première renouvelable – Certifié FSC
- ◆ Consommation d'énergie réduite
- ◆ Grande résistance au poinçonnement
- ◆ Compatible avec sol chauffant
- ◆ Stockage : Conserver à température ambiante, à l'abri de l'humidité et dans un endroit bien ventilé.

- ◆ Van hernieuwbare grondstoffen – FSC-gecertificeerd
- ◆ Lager energieverbruik
- ◆ Weerstand tegen perforatie
- ◆ Geschikt voor vloerverwarming
- ◆ Opslag: Bewaren bij kamertemperatuur, beschermd tegen vocht en op een goed geventileerde plaats.

TECHNICAL DATA - TECHNISCHE DATEN - DONNÉES TECHNIQUES - TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Material - Material - Matériel - Materiaal	Cork - Kork - Liège - Kurk	
Thickness - Stärke - Épaisseur - Dikte	10mm	13mm
Density - Dichte - Densité - Densiteit	200-275 kg/m ³	220 kg/m ³
Impact sound reduction	19 dB (ISO 140 & 717)	32 dB (ISO 140 & 717)
Walking sound reduction	> 7 %	
Thermal resistance - Wärmedurchlasswiderstand Résistance thermique - Thermische weerstand	0,176 m ² K/W at 10°C	0,263 m ² K/W at 10°C
Sound absorption - Schallabsorption - Absorption acoustique - Geluidsabsorptie	24%	27%
Glue consumption - Klebverbruik Consommation de colle - Lijmverbruik	± 600 g/m ² noma [®] coll CORK	

APPLICATION - VERARBEITUNG - CONSEILS DE POSE - INSTRUCTIES VOOR PLAATSING

- ◆ We recommend bringing the material to room temperature 24 hours before fitting.
- ◆ Das Material sollte sich ca. 24 Std. vor dem Verlegen der entsprechenden Zimmertemperatur anpassen.
- ◆ Il est recommandé d'adapter le matériel à la température ambiante de la pièce 24h avant la pose.
- ◆ Het materiaal moet ca. 24 uur voor het plaatsen aan de passende kamertemperatuur worden aangepast.

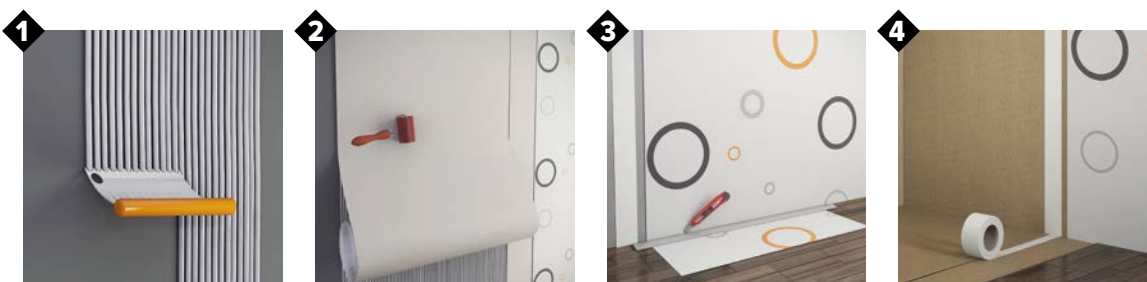
FLOOR INSULATION - UNTERBODEN - SOUS-COUCHE SOL - ONDERLAAG OP VLOER

- ◆ Before fitting, make sure the screed is leveled, clean, dry, strong and stable and that it has no cracks (as per DIN 18365). If there is any residual dampness or in the case of a mineral-based substrate (concrete, for example), we recommend first applying a PE vapour-trap film of at least 0.2 mm thick on the floor.
- ◆ Unroll completely and lay the strips side by side with no gaps. They should be glued together using an adhesive tape in order to stop the strips from slipping when the floor covering is laid.
- ◆ Then lay the parquet / laminate floor on top.
- ◆ Vor dem Verlegen ist sicherzustellen, dass der Estrich oder Unterboden nach DIN 18365 eben, sauber, trocken, rissfrei, zug- und druckfest ist. Bei erhöhter Bau- bzw. Restfeuchte und generell bei allen mineralischen Unterböden (z.B. Estrich) wird die Verwendung einer mind. 0,2 mm starken PE-Folie empfohlen.
- ◆ Der Kork wird auf dem Boden vollflächig ausgelegt. Die einzelnen Bahnen werden dabei stumpf aneinander gestoßen und sollten mittels Klebeband miteinander verklebt werden, um ein Verrutschen zu verhindern.
- ◆ Danach kann mit der Verlegung des Parketts oder Laminats begonnen werden.

- ◆ Avant de procéder à la pose il est important de s'assurer que le support est bien plat, propre, sec, résistant et stable et qu'il ne présente aucune fissure (selon la norme DIN 18365). Dans le cas d'humidité résiduelle et de sous-sol à base minérale (ciment par ex.), nous préconisons au sol l'utilisation d'un film pare-vapeur en PE d'au moins 0,2 mm d'épaisseur.
- ◆ Déroulez entièrement et posez les bandes l'une contre l'autre sans laisser d'espace. Collez celles-ci entre elles à l'aide d'une bande adhésive.
- ◆ Procédez ensuite à la pose flottante du parquet/revêtement stratifié.
- ◆ Vóór het plaatsen moet worden verzekerd dat de tussenvloer of ondervloer volgens DIN 18365 vlak, zuiver, droog, scheurvrij, trekken drukvast is. Bij verhoogd bouw- resp. restvocht en in het algemeen bij elke minerale ondergrond (bv. tussenvloer) wordt het gebruik van een minstens 0,2 mm sterke PE-folie aangeraden.
- ◆ De kurk wordt zonder tussenruimte op de ondergrond geplaatst. De afzonderlijke panelen worden daarbij plat tegen elkaar gedruwd en moeten met plakband aan elkaar worden vastgeplakt om te verhinderen dat zij verschuiven.
- ◆ Daarna kan met het plaatsen van de parketvloer of de laminaatvloer worden begonnen.

WALL INSULATION - UNTERTAPETE - SOUS-COUCHE MURALE - ONDERLAAG OP WAND

- ◆ Before fitting, make sure the surface is clean, level and dry (we recommend removing any previous covering). On a new or porous wall, apply a keying primer to make it easier to apply or remove the wallpaper.
 - ◆ Coat the wall with **noma[®]coll CORK** (glue for cork) using a 2,5 to 3 mm toothed spatula (+/- 600 g of glue per m²).
 - ◆ Cut the lengths a little longer than necessary and place on the surface while it's still damp. Mount with a wallpaper brush or a sponge roller. Then apply the subsequent strips edge to edge, applying **noma[®]fix** on the joints if necessary.
 - ◆ Vor dem Anbringen der Untertapete sicherstellen, dass der Untergrund sauber, eben und trocken ist (es wird empfohlen alte Tapeten o.ä. zu entfernen). Bei neuen oder porösen Wänden zuerst eine Haftgrundierung auftragen, um das Tapezieren und den Tapetenwechsel zu erleichtern.
 - ◆ Mit Hilfe eines Zahnspachtels mit 2,5 bis 3 mm breiten dreieckigen Zähnen, **noma[®]coll CORK** (Korkkleber) auf die Wand auftragen (+/- 600 g Kleber pro m²).
 - ◆ Die Bahnen mit etwas Überlänge zuschneiden und auf noch feuchtem Untergrund anbringen. Mit einer Bürste oder einer Gummiwamze gut andrücken. Die folgenden Bahnen Stoß an Stoß anbringen. Bei Bedarf ein Fugenband (**noma[®]fix**) verwenden.
 - ◆ Avant la pose s'assurer que le support soit propre, plat et sec (il est recommandé de retirer l'ancien revêtement). Sur mur neuf ou poreux appliquer un primaire d'accrochage pour faciliter le tapissage ainsi que le détapissage.
 - ◆ Enduisez le mur avec la **noma[®]coll CORK** (colle pour liège) à l'aide d'une spatule crantée de 2,5 mm -3 mm (compter +/- 600 g de colle par m²).
 - ◆ Coupez les bandes un peu plus longues que nécessaire et posez les sur le support encollé. Marouflez avec une brosse à tapisser ou un rouleau en caoutchouc. Posez les bandes suivants bord à bord. Si nécessaire, appliquez un calicot (**noma[®]fix**) sur les joints.
- Vóór het aanbrengen van de onderlaag moet worden verzekerd dat de ondergrond zuiver, vlak en droog is (het is raadzaam oud behangspapier en dergelijke te verwijderen). Bij nieuwe of poreuze wanden eerst een hechtlaag aanbrengen om het behangen en het veranderen van behangspapier te vergemakkelijken.
- Met behulp van een getande spatel van 2,5 – 3 mm +/- 600 g kleefmiddel per m²) **noma[®]coll CORK** (kurkkleefmiddel) op de wand aanbrengen.
- ◆ De banen een beetje te lang snijden en op de nog vochtige ondergrond aanbrengen. Met een borstel of een rubberen rol goed aandrukken.
 - ◆ De volgende banen voeg tegen voeg aanbrengen. Indien nodig een voegband (**noma[®]fix**) gebruiken.



PRODUCT RANGE - PRODUKTSORTIMENT - GAMME DE PRODUITS - PRODUCT GAMMA

Type Typ Type Type	Width Breite Largeur Breedte	Length Länge Longueur Lengte	Thickness Dicke Épaisseur Dickte	PC/PAC	PAC/CTN
10mm	0,50 m (± 0,5%)*	1 m (± 0,5%)*	10 mm (± 0,5 mm)*	1	20 plates/box
10mm	0,50 m (± 0,5%)*	0,50 m (± 0,5%)*	10 mm (± 0,5 mm)*	1	32 plates/box
13mm	0,50 m (± 0,5%)*	0,50 m (± 0,5%)*	10 mm (± 0,5 mm)*	4	24 plates/box

* Tolerance - Toleranz - Tolérance - Tolerantie

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 (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.

