

 **DuoGard**

PARQUET UNDERLAY

Sound insulating underlay with a density of 100 kg/m³!

Highly efficient underlay

- extremely easy to lay
- with overlapping edge and self-adhesive strip

 with built-in moisture barrier protects your floor from rising damp

- Particularly when there is residual moisture in screed DuoGard is highly recommended as protection from rewetting (no other moisture barrier needed)
- With its integrated overlapping edge + self-adhesive strip you can lay DuoGard fast and simply.
- High material density of 100 kg/m³
- Suitable for use with underfloor heating
- Excellent footfall and impact sound insulation, as well as very good resistance to pressure
- Under all floating hardwood flooring, especially for Click Flooring System.

NEW



 **DuoGard**

SOUS-COUCHE POUR PARQUET

Sous-couche isolante phonique de haute qualité d'une densité de 100 kg/m³!

Une sous-couche de qualité

- Pose très facile
- Bandes de chevauchement et autoadhésive intégrées.

 Film pare-vapeur intégré Protège votre sol de l'humidité résiduelle

- DuoGard est spécialement recommandé en cas d'humidité résiduelle dans la chape (un pare-vapeur supplémentaire est superflu)
- Pose rapide et facile grâce à ses bandes de chevauchement adhésives intégrées
- Matériau de haute densité 100 kg/m³
- Compatible avec chauffage au sol
- Excellents gains en bruits aériens et d'impact, très bonne résistance à l'écrasement
- Pour tous parquets, et surtout pour les revêtements clipsables
- Qualité : Mousse de PE de qualité à élasticité durable intégrant un film pare-vapeur, une bande de chevauchement et une bande autoadhésive.

de chevauchement et une bande autoadhésive.

- Gain en bruits d'impact d'environ 20 dB(A)
- Sans CFC



NOUVEAU

 **DuoGard**

PARKETTUNDERLAG

Trinnlyddempende underlag med densitet på 100 kg/m³!

Effektivt underlag

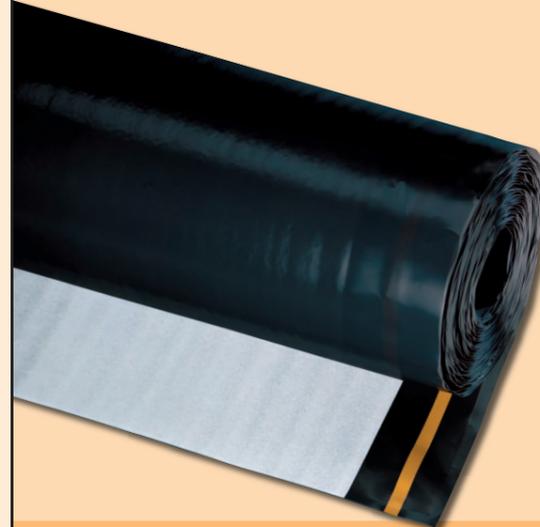
- spesielt lett å legge
- med overlappingskant og selvklebende skjot

 med integrert dampsperre beskytter gulvet mot fuktighet nedenfra

- Integrert fuktsperre
- For flytende parkett- og tregulv
- DuoGard gir en effektiv beskyttelse mot fukt fra underlaget
- Høy trykfasthet
- Egnet for limfritt system (dic/lock)
- Egnet for gulv med stor belastning
- Egnet for gulvvarme
- Trinnlyddemping opp til 20 dB(A)
- CFC-fritt



NYHET



**Schalldämm-
unterlage mit
100 kg/m³ Dichte.**



DuoGard Parkettunterlage

Leistungsfähige Unterlage mit hohem Verlegekomfort

- **Speziell bei Restfeuchte im Estrich** ist DuoGard zum Schutz vor Rückfeuchtung sehr zu empfehlen (keine weitere Dampfsperre nötig)
- **Mit integriertem Überlappungsrand + Selbstklebestreifen** verlegen Sie DuoGard schnell und einfach.
- Hohe **Materialdichte von 100kg/m³**
- Geeignet für **Fußbodenheizung**
- **Ausgezeichnete Geh- und Trittschalldämmung, außerdem sehr druckstabil**
- Unter alle **schwimmend verlegten Fertigparkettfußböden, besonders auch für Böden mit Click-System.**



Qualität: hochwertiger, dauerelastischer PE-Schaum mit integrierter Dampfsperre und Überlappungsrand mit Selbstklebestreifen. Trittschallverbesserung ca. 20 dB(A) FCKW-frei.

 mit integrierter Dampfsperre schützt Ihren Boden vor aufsteigender Feuchtigkeit

mit Überlappungsrand und Selbstklebestreifen

besonders einfache Verlegung



40338051001640

 **BOEN**

i Produktinfo

PRODUKTE / PRODUCTS / PRODUITS / PRODUKTER	DuoGard (mit integrierter DIN-PE-Dampfsperre 200 µm / with integrated DIN-PE moisture barrier 200 µm / avec film pare-vapeur en PE de 200 µm selon DIN intégré / med integret DIN-PE-dampsperre 200 µ)
TECHNISCHE DATEN / Technical specifications / Données Techniques / Tekniske Spesifikasjoner	
<i>Brandschutzklasse / fire safety classification / Classe de protection incendie / Brannklasse</i>	B3
<i>Materialdichte (ca. kg/m³) / material density (approx. kg/m³) / Densité du matériau (kg/m³ env.) / Densitet (ca. kg/m³)</i>	100
<i>Wärmedurchlasswiderstand (ca. m²K/W) / thermal insulation coefficient (approx. m²K/W) / Résistance thermique (m²K/W env.) / Varmemotstand (ca. m²K/W)</i>	0,063
SCHALLDÄMMUNG / Sound insulation / Isolation phonique / Lyddemping	
• Gehschallverbesserung / improvement in footfall sound / Gain en bruits aériens / Demping av trommelyd (romklang)	•••
• Trittschallverbesserung in ca. dB(A) / approx. improvement in impact sound dB(A) / Gain en bruits d'impact en dB(A) / Trinnyllyddemping, ca. dB(A)	(20) •••
EIGNUNGSBEREICHE / Areas of application / Compatibilités / Eignet for	
• Temperaturbereich / temperature range / Températures / Temperaturområde min / maks	-30 bis +60°C / -30 to +60°C / de -30 à +60°C / -30 til +60 °C
• Fußbodenheizung / underfloor heating / Chauffage au sol / Gulvvarme	•••
• Parkett / hardwood flooring / parquet & revêtement stratifié / flytende parkett- og tregulv	••••
• Böden mit Klicksystem / Click Flooring System / Sols clipsables / Limfritt system (clic / lock)	••••
• Teppichboden & Linoleum / carpeting & linoleum / Moquette & linoléum / Teppegulv og linoleum	–
• Hartsteinbeläge / hard stone flooring / Sols en pierres dures / Steinfiser	–
• Objektbereich / commercial property / locaux professionnels / Offentlige lokaler	•••
PHYSIKAL. EIGENSCHAFTEN / Physical properties / Propriétés physiques / Fysiske egenskaper	
• Dauerdruckstabilität & Belastbarkeit / long-term pressure resistance & resilience / Résistance à l'écrasement & aux charges / Trykkfasthet	••••
• Verlegefreundlichkeit / easy to lay / Facilité de la pose / Monteringsvennlighet	••••
• Recyclebarkeit / recyclable / Recyclabilité / Resirkulerbar	100%
• Feuchtigkeitsaufnahme / moisture absorbent / Absorption de l'humidité / Fuktabsorpsjon	nicht kapillar / non capillary / non capillaire / ikke kapillar
• Sd-Wert / Sd value / valeur Sd / Sd-verdi	> 100m
• verträglich mit / compatible with / Compatible avec / Kompatibel med	Bitumen, PVC, Öl, Zement / bitumen, PVC, oil, cement / bitume, PVC, huile, ciment / Bitumen, PVC, olje, sement
LIEFERBARE ABMESSUNGEN / Dimensions supplied / Conditionnement / Dimensjoner	
• Stärke / thickness / Épaisseur / Tykkelse	2,2mm
• Breite/Länge (Rollenware) width/length (per roll) Largeur/Longueur (en rouleau) Breddelengde (på rull)	100cm/25,0m (Breite mit Überlappung und Selbstklebestreifen: 108 cm / Width with overlap and self-adhesive strip: 108 cm / largeur incluant la bande de chevauchement et la bande adhésive : 108 cm / Breddel med overlapping og selvklebende skjøt: 108 cm)

Eigenschaften / Properties / Propriétés / Egenskaper:
•••• = **hervorragend** / excellent / excellent / fremragende
••• = **sehr gut** / very good / très bon / meget godt
•• = **gut** / good / bon / godt
• = **befriedigend** / satisfactory / satisfaisant / tilfredsstillende
– = **nicht geeignet** / not suitable / non approprié / ikke egnet

	D
----------------------------	----------

Eigenschaften

Die Trittschalldämmung DuoGard ist ausgestattet mit integrierten Feuchtigkeitssperren/-bremsen. DuoGard besteht aus hochwertigem, geschlossenzelligem, feuchtigkeitsunempfindlichem und dauerelastischem PE-Schaumstoff, der hohe Ansprüche an die chemische und physikalische Qualität erfüllt und ausgezeichnete technische Eigenschaften besitzt. DuoGard ist reißfest und aufgrund der integrierten DIN-PE-Dampfsperre (200 µm) und der Überlappungslasche mit Selbstklebestreifen schnell und leicht zu verlegen.

Einsatzbereich

DuoGard dient als Gehschall- und Trittschalldämmunterlage bei Einsatz von Fertigparkett- und Holzböden auf Estrich. DuoGard sorgt für erhöhten Gehkomfort. Speziell bei Restfeuchte im Estrich ist DuoGard zum Schutz vor Rückfeuchtung sehr zu empfehlen. DuoGard eignet sich aufgrund hoher Dauerdruckstabilität und Belastungsfähigkeit auch für Böden mit Klick-System und zur Verlegung auf fußbodengeheizten Flächen.

Verlegung

Vor dem Verlegen ist sicherzustellen, dass der Estrich oder Unterboden nach DIN 18365 eben, sauber, trocken, rissfrei, zug- und druckfest ist. DuoGard wird auf dem Boden mit der Folienseite nach oben (komfortabler für die Verlegung) bzw. wahlweise nach unten ausgerollt. Die einzelnen Bahnen werden dabei stumpf aneinander gestoßen. DuoGard an Wänden, Sockeln, Rohren etc. hochziehen, damit keine Schallbrücken zum Parkett entstehen. Sie benötigen kein weiteres Zubehör bzw. Fugendichtband: Legen Sie die erste Bahn aus und lassen Sie den Überlappungsrand der anschließenden Bahn überstehen. Danach den Schutzfilm vom Selbstklebestreifen entfernen und die Bahnen durch Druck mit der Hand oder dem Fuß fest miteinander verbinden (vollflächiger Nässechutz). Danach kann mit der Verlegung des Parkettbodens begonnen werden.

Ökologie

DuoGard ist FCKW-frei und kann umweltfreundlich entsorgt werden (100 % recyclebar). Ferner ist es gewässerneutral. DuoGard stellt keinen Nährboden für Mikroorganismen dar und ist toxikologisch unbedenklich (für Allergiker geeignet).

Besondere Hinweise

DuoGard ist für Fußbodenheizungen geeignet. Da DuoGard wärmedämmende Eigenschaften besitzt, ist bei der Verlegung in fußboden-beheizten Räumen mit einer geringfügig längeren Aufheizphase zu rechnen.

Die Angaben auf dieser Seite entsprechen dem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Drucklegung. Druckfehler und Irrtümer bleiben vorbehalten.

	UK
----------------------------	-----------

Properties

DuoGard has an integrated moisture barrier. It consists of high-quality, closed cell, moisture-resistant and permanently elastic PE foam, which satisfies the demand for high chemical and physical quality and has excellent technical properties. DuoGard is tear-resistant, and simple and quick to lay thanks to the integrated DIN-PE moisture barrier (200 µm) and the overlap with self-adhesive strip. You can join panel by panel without the need for any other accessories, and obtain a seamless moisture barrier to protect from rewetting.

Areas of application

DuoGard can be used as an impact sound insulation underlay for floating hardwood flooring. DuoGard ensures increased comfort underfoot. DuoGard is especially highly recommended for residual moisture in screed in order to prevent rewetting. DuoGard is also suitable for laying on floors with underfloor heating and those laid using the Click Flooring System.

Details on this page are in accordance with the current state of information at the time of printing. Errors and misprints excepted.

	F
----------------------------	----------

Propriétés

La sous-couche isolante DuoGard intègre un film pare-vapeur en PE de 200 µm (selon DIN), une bande de chevauchement et sa bande autoadhésive. Vous pouvez relier les différentes bandes sans l’ajout de tout autre produit, obtenant tout de même une protection absolue contre l’humidité résiduelle.

Domaines d’utilisation

DuoGard sert de sous-couche d’isolation phonique contre les bruits d’impact pour tous les parquets en pose flottante. DuoGard procure un confort à la marche amélioré, égalise les légères irrégularités du sol et est spécialement préconisé dans le cas d’humidité résiduelle dans le ciment. DuoGard est également compatible avec le chauffage au sol et les revêtements clipsables.

	N
----------------------------	----------

Les indications se trouvant sur cette page correspondent au niveau de connaissances au moment de son impression. Sous réserve de fautes et d’erreurs d’impression.

	N
----------------------------	----------

Egenskaper

DuoGard har integret fuktsperre, og består av høyverdig, fuktavvisende og elastisk PE-skum, som oppfyller strenge krav til kjemisk og fysisk kvalitet. På grunn av den integrerte plastfolien med selvklebende overlappinger er den lett og sikker å legge.

Bruksområde

Trinnyld- og trommelyddempende underlag for flytende parkett- og tregulv på betong. Produktet gir et behagelig gulv å gå på, og den høye trykkfastheten hindrer sjenerende komprimering og ubehagelig svikt i gulvflaten. DuoGard egner seg godt for limfrie systemer (clic/lock) og for gulvvarmesystemer.

Legging

Undergulvet må være plant, tørt og rent. Skumplasten legges kant i kant. Fjern deretter beskyttelsesfilmen fra den selvklebende kanten, og trykk skjøtene godt sammen.

Informasjonen på denne siden samsvarer fakta som var kjent på trykketidspunktet. Vi tar forbehold om trykkteil og andre feil.

Laying

Before laying make sure that the screed or sub-floor is level according to DIN 18365, also clean and dry, without any cracks, and has good compressive and tensile strength. DuoGard is rolled out on the floor with the foil side uppermost (more convenient for laying) or underneath. The individual panels are abutted with one another. Pull DuoGard up on walls, skirting boards, pipes etc. to prevent formation of sound bridges with the parquet. You need no other accessories or joint sealing tape: Lay the first panel down and then place the overlapping strip of the next panel over the first one. Then remove the protective film from the adhesive strip and join the panels by pressing down hard with your hand or foot (protecting the entire surface from moisture). Afterwards you can start laying the hardwood flooring.

Ecology

DuoGard contains no CFCs and can be disposed of without pollution (100 % recyclable). Nor is it polluting to water. DuoGard does not provide a solid nutrient medium for micro-organisms and is non-

harmful with regard to toxins (suitable for those with allergies).

N.B.

DuoGard is suitable for use with underfloor heating. Since DuoGard has thermal insulation properties, a slightly longer warm-up phase must be allowed for when it is laid in rooms with underfloor heating.

	N.B.
----------------------------	-------------

	N.B.
----------------------------	-------------

	N.B.
----------------------------	-------------

aux micro-organismes et ne constitue aucun risque d’un point de vue toxicologique ou pour les sources et ressources phréatiques.

Remarques

DuoGard est compatible avec le chauffage au sol. En raison de ses propriétés isolantes thermiques, il faut néanmoins compter un temps de chauffage de la pièce concernée légèrement plus long.

	N.B.
----------------------------	-------------

	N.B.
----------------------------	-------------

	N.B.
----------------------------	-------------

DuoGard er CFC-fritt, og kan deponeres på en miljøvennlig måte (100 % resirkulerbart). Materialet forurenser heller ikke grunnvannet. DuoGard bidrar ikke til vekst av mikroorganismer, og er toksikologisk ufarlig (egner seg for allergikere).

Tips

DuoGard egner seg godt fro gulvvarme. På grunn av produktets isoleringsvegne, vil oppvarmingstiden forlenges.