



Material	Material	Matériel	Material	Material
Mineralische Füllstoffe (Sand, Kreide) und Polyurethanbindemittel (basierend auf Raps- und Rizinusöl). Die Unterseite ist mit einem Vlies kaschiert. NEOlay wird vorwiegend aus natürlich vorkommenden Rohstoffen hergestellt.	Mineral material fillers (sand, chalk) and polyurethane binder (based on rapeseed and castor oil). The underside is covered with a fleece. NEOlay is mainly made from naturally occurring raw materials.	Substances de remplissage minérales (sable, craie) et liant en polyuréthane (basé sur de l'huile de colza et de ricin). Le dessous est doublé d'un voile non tissé. NEOlay est fabriqué principalement à partir de matières premières naturelles.	Suplementos minerales (arena, yeso) y aglutinante de poliuretano (basado en aceite de colza y de ricino). La parte inferior está cubierta de fieltro. La fabricación de NEOlay se realiza principalmente a partir de materias primas naturales.	Mineralne wypełniacze (piasek, kreda) oraz spoiwo poliuretanowe (bazujące na oleju rzepakowym i rycynowym). Strona spódna jest laminowana włókniną. NEOlay jest produkowane przeważnie z surowców występujących w naturze.
Produktfarbe	Product colour	Couleur de produit	Color de producto	Kolor produktu
sandbraun	Sand brown	brun sable	Arena marrón	Braz piaskowy
Dicke	Thickness	Épaisseur	Grosor	Grubość
1.5 mm (± 0.15mm) Angelehnt an DIN CEN/TS 16354	1.5 mm (± 0.15mm) In accordance with DIN CEN/TS 16354	1.5 mm (± 0.15mm) Basé sur la norme DIN CEN/TS 16354	1.5 mm (± 0.15mm) Basado en DIN CEN/TS 16354	1.5 mm (± 0.15mm) W oparciu o DIN CEN/TS 16354
Flächengewicht	Surface weight	Poids de surface	Gramaje	Ciężar powierzchniowy
1.30 kg/m² (± 0.15 kg/m²)	1.30 kg/m² (± 0.15 kg/m²)	1.30 kg/m² (± 0.15 kg/m²)	1.30 kg/m² (± 0.15 kg/m²)	1.30 kg/m² (± 0.15 kg/m²)
Rollendimension	Roll size	Dimension du rouleau	Tamaño del rollo	Wymiary rolki
1m (±1mm) x 10m (±15mm) = 10m² Angelehnt an DIN CEN/TS 16354	1m (±1mm) x 10m (±15mm) = 10m² In accordance with DIN CEN/TS 16354	1m (±1mm) x 10m (±15mm) = 10m² Basé sur la norme DIN CEN/TS 16354	1m (±1mm) x 10m (±15mm) = 10m² Basado en DIN CEN/TS 16354	1m (±1mm) x 10m (±15mm) = 10m² W oparciu o DIN CEN/TS 16354
Trittschallreduzierung (IS)	Impact sound reduction (IS)	Réduction acoustique (IS)	Reducción de ruido de pisadas (IS)	Redukcja odgłosu kroków (IS)
13-16 dB, DIN EN 16251-1 13 dB unter Click Design Boden, 16 dB unter Normlaminat	13-16 dB, DIN EN 16251-1 13 dB under click design flooring, 16 dB under laminate flooring	13-16 dB, DIN EN 16251-1 13 dB sous sol click design, 16 dB sous revêtement de sol stratifié	13-16 dB, DIN EN 16251-1 13 dB suelo click design inferior, 16 dB suelo laminado inferior	13-16 dB, DIN EN 16251-1 13 dB pod podłogą click design, 16 dB pod panele laminowane
Gehschallreduzierung (RWS)	Reduction of walking sound (RWS)	Réduction des bruits de pas (RWS)	Reducción de ruido (RWS)	Redukcja hałasu powstającego podczas chodzenia (RWS)
6-22%, EPLF Norm WD 021029-5 6% unter Click Design Boden, 22% unter Normlaminat	6-22%, EPLF Norm WD 021029-5 6% under click design flooring, 22% under laminate flooring	6-22%, EPLF Norm WD 021029-5 6% sous sol click design, 22% sous revêtement de sol stratifié	6-22%, EPLF Norm WD 021029-5 6% suelo click design inferior, 22% suelo laminado inferior	6-22%, EPLF Norm WD 021029-5 6% pod podłogą click design, 22% pod panele laminowane
Druckfestigkeit (CS)	Compressive strength (CS)	Résistance à la pression (CS)	Resistencia a la compresión (CS)	Wytrzymałość na ściskanie (CS)
bis zu 38 t/m². Angelehnt an DIN CEN/TS 16354	up to 38 t/m². In accordance with DIN CEN/TS 16354	jusqu'à 38 t/m². Basé sur la norme DIN CEN/TS 16354	hasta 38 t/m². Basado en DIN CEN/TS 16354	do 38 t/m². W oparciu o DIN CEN/TS 16354
Dauerhafte Beanspruchung durch statische Lasten (CC)	Permanent stress through static loads (CC)	Contrainte permanente par des charges statiques (CC)	Tensión permanente a través de la carga estática (CC)	Stale obciążenie statyczne (CC)
~ 76 kPa. Angelehnt an DIN CEN/TS 16354	~ 76 kPa. In accordance with DIN CEN/TS 16354	~ 76 kPa. Basé sur la norme DIN CEN/TS 16354	~ 76 kPa. Basado en DIN CEN/TS 16354	~ 76 kPa. W oparciu o DIN CEN/TS 16354
Dynamische Belastung durch Begehen (DL)	Dynamic load (DL)	Contrainte dynamique par la marche (DL)	Carga dinámica por desgaste (DL)	Obciążenie dynamiczne chodzeniem (DL)
> 100.000 Zyklen. Angelehnt an DIN CEN/TS 16354	> 100.000 cycles. In accordance with DIN CEN/TS 16354	> 100.000 cycles. Basé sur la norme DIN CEN/TS 16354	> 100.000 ciclos. Basado en DIN CEN/TS 16354	> 100.000 cyklów. W oparciu o DIN CEN/TS 16354
Stoßbeanspruchung (RLB)	Rated load break (RLB)	Contrainte par chocs (RLB)	Resistencia a impactos (RLB)	Śpiętrzenie obciążenia (RLB)
~ 600 mm. Angelehnt an DIN CEN/TS 16354. Messung unter Normlaminat EPLF, 7mm	~ 600 mm. In accordance with DIN CEN/TS 16354. Measurement under laminate flooring EPLF, 7mm	~ 600 mm. Basé sur la norme DIN CEN/TS 16354. Mesure sous revêtement de sol stratifié EPLF, 7mm	~ 600 mm. Basado en DIN CEN/TS 16354. Diseño suelo laminado inferior a EPLF, 7mm	~ 600 mm. W oparciu o DIN CEN/TS 16354. Pomiar pod panele laminowane EPLF, 7mm
Ausgleich punktueller Unebenheiten (PC)	Punctual compensation (PC)	Compensation d'irrégularités ponctuelles (PC)	Compensación de irregularidades puntuales (PC)	Kompensacja punktowych nierówności (PC)
~ 0,58 mm. DIN CEN/TS 16354	~ 0,58 mm. DIN CEN/TS 16354	~ 0,58 mm. DIN CEN/TS 16354	~ 0,58 mm. DIN CEN/TS 16354	~ 0,58 mm. DIN CEN/TS 16354
Resteindruck (RI)	Residual indentation (RI)	Résistance aux empreintes (RI)	Marcas residuales (RI)	Odcisk resztkowy (RI)
< 0.1 mm (LVT). DIN CEN/TS 3385	< 0.1 mm (LVT). DIN CEN/TS 3385	< 0.1 mm (LVT). DIN CEN/TS 3385	< 0.1 mm (LVT). DIN CEN/TS 3385	< 0.1 mm (LVT). DIN CEN/TS 3385
Wärmedurchlasswiderstand (R)	Thermal resistance (R)	Conductivité thermique (R)	Resistencia térmica (R)	Opór cieplny przewodzenia (R)
0,01 m² K/W. DIN EN 12664	0,01 m² K/W. DIN EN 12664	0,01 m² K/W. DIN EN 12664	0,01 m² K/W. DIN EN 12664	0,01 m² K/W. DIN EN 12664
Brandklassifikation (RTF)	Resistance to fire classification (RTF)	Classification au feu (RTF)	Grado de inflamabilidad (RTF)	Klasyfikacja pożarowa (RTF)
Efl. DIN EN 13501-1 (ohne Oberbelag)	Efl. DIN EN 13501-1 (w/out top layer)	Efl. DIN EN 13501-1 (sans revêtement superficiel)	Efl. DIN EN 13501-1 (ohne Oberbelag)	Efl. DIN EN 13501-1 (bez wykładziny wierzchniej)
Ökologie	Ecology	Écologie	Medio ambiente	Ekologia
Frei von Weichmachern, Asbest, Formaldehyd, Halogenen sowie Schwermetallen. Erfüllt die VOC-Richtlinien des AGBB-Schemas	Free from Phthalates, asbestos, formaldehyde, halogens and heavy metals. Fulfills the VOC regulations of the AgBB scheme	Sans plastifiants, sans amiante, sans formaldéhyde, sans halogènes, sans métaux lourds. Satisfait aux directives VOC du schéma AGBB	Libre de suavizantes, amianto, formaldehído, halógenos y metales pesados. Cumple con las normativas VOC del sistema AGBB.	Nie zawiera zmiękczaczy, azbestu, formaldehydu, fluorowców ani metali ciężkich. Spełnia wytyczne VOC schematu oceny emisji lotnych i nietlotnych substancji AGBB.



Polyurethan-Unterlage für Designbodenbeläge

Polyurethane underlay for design flooring
Sous-couche polyuréthane pour revêtements
de sol design
Base de poliuretano para suelos de diseño
Poliuretan podstawą do projektowania
pokryć podłogowych



- **Staubfrei verarbeitbar**
Dust-free installation
Manipulable sans poussière
Instalación sin polvo
Obróbka bezpyłowa
- **Geruchsneutral und emissionsarm**
Odourless and low-emission
Sans odeurs ni émissions
Sin malos olores y con bajas emisiones
O neutralnym zapachu i niskiej emisji
- **Abgestimmt auf NEO by CLASSEN Designboden**
Matched to NEO by CLASSEN design flooring
Assorti à NEO by CLASSEN revêtement de sol de design
Compatible con suelos de diseño NEO by CLASSEN
Dopasowany do podłóg o wyjątkowym wzornictwie NEO by CLASSEN

Vertrieb durch /
Distribution through / Distribué par /
Distribuido por/ Dystrybucja przez:
Classen Holz Kontor GmbH,
Werner-von-Siemens-Str. 18-20
D-56759 Kaisersesch, Germany,
www.classen.de

Inhalt / Contents / Contenu /
Contenido / Zawartość:
1 m x 10 m / 10 m²
Stärke / Thickness / Épaisseur /
Grosor / Grubość: **1,5 mm**

