

# ONE FLOOR EUROPE



THE **EVERYDAY** FLOORING

CONTRACT **70** ECOLAY



# CONTRACT 70 ECOLAY

Ecolay70 is a looselay luxury vinyl tiles collection, ideal for offices (raised access floors), retail, hospitality, catering, renovation projects, temporary locations and in occupied areas

Ecolay70 ist eine Luxus-Vinylbodenkollektion zur schwimmenden Verlegung, ideal für Büros, Einzelhandel, Hotels, Restaurants, Renovierungsprojekte, befristet genutzte Standorte und in besetzten Räumen

Ecolay70 est une collection de sols en vinyle haut de gamme à pose plombante, conçue pour les bureaux (planchers techniques), les commerces, l'hôtellerie, la restauration, les projets de rénovation et une solution idéale en milieu occupé.

Ecolay70 is een los te leggen luxe vinylvloercollectie, ideaal voor kantoren, retail, horeca, renovatieprojecten, tijdelijke locaties and druk bezette ruimtes

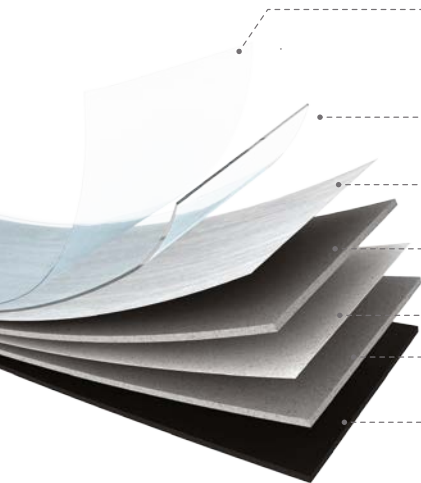
## Products benefits / Produktvorteile / Avantages produits / Product voordelen

- EN | Loose-lay product developed for high traffic commercial areas (0.70 mm wear-layer).  
Outstanding dimensional stability. As durable as glue-down LVTs.  
Adhesive free product. Quick and easy to install. Ideal for overnight installations without business disruption.  
Possibility to create stunning layouts with XL formats available (914,4 x 914,4 mm and 228,6 x 1524 mm).  
Can be removed without leaving any residue.
- DE | Ein Looselay Boden der für hoch beanspruchte gewerbliche Einsatzbereiche entwickelt wurde.  
Einzigartige Dimensionsstabilität. Vergleichbar mit einem verklebten Vinylbelag.  
Klebstofffreies Produkt. Schnell und einfach zu verlegen. Ideal für eine Verlegung über Nacht, ohne den täglichen Arbeitsbetrieb zu unterbrechen.  
Mit den XL Formaten sind tolle Gestaltungsmöglichkeiten gegeben (914,4 x 914,4 mm und 228,6 x 1524 mm).  
Schnell und einfach zu verlegen und wieder zu entfernen ohne Rückstände am Unterboden.
- FR | LVT plombantes conçues pour les zones tertiaires et commerciales à trafic intense (couche d'usure de 0,70 mm).  
Stabilité dimensionnelle exceptionnelle. Très grande durabilité.  
Produit à installer sans colle. Idéal pour les projets de rénovation rapide sans interruption des activités commerciales.  
Possibilité de créer des décors stupéfiants avec les lames et dalles XL (914,4 x 914,4 mm et 228,6 x 1524 mm).  
Facile et rapide à installer et à enlever, sans laisser de traces et sans endommager le support.
- NL | Losliggend product ontwikkeld voor commerciële ruimtes met veel verkeer (0,70 mm slijtlaag).  
Uitstekende dimensionale stabiliteit. Net zo duurzaam als gelijmde LVT.  
Lijmvrij product. Snel en eenvoudig te installeren. Perfect voor installaties zonder bedrijfsonderbreking.  
Mogelijkheid om prachtige lay-outs te maken met beschikbare XL-formaten (914,4 x 914,4 mm en 228,6 x 1524 mm).  
Kan verwijderd worden zonder restanten achter te laten.





ECOPROTEC™ Anti-Scratch Ceramic PU Coating (Anti-Bacterial)  
 ECOPROTEC™ PU Oberfläche Antibakterielle und kratzunempfindliche Oberfläche  
 Traitement de surface PU ECOPROTEC™ – Antibactérien et résistant aux rayures  
 ECOPROTEC™ Anti-kras keramische PU coating (anti-bacterieel)



Clear design protection layer / Hochwertige Nutzschrift  
 Couche d'usure transparente / Transparente design beschermingslaag

HD design print layer / Dekorschicht mit innovativen Designs  
 Film imprimé haute définition / HD design printlaag

Extra stabilization core layer / Hochwertige Mittellage  
 Feuille PVC calandree avec voile de verre / Extra glasvezel kernlaag

Fiberglass stabilization layer / Fiberglass / Voile de verre / Glasvezel

Stabilization core layer / Stabilisierungsschicht  
 Couche de stabilisation principale / Stabilisatie kernlaag

Curling prevention balance layer / Gegenzugschicht  
 Couche de contre-balancement / Krul preventieve ondersteunende laag

ECOTECTURE™ Multi-layer property technology

ECOTECTURE™ Mehrschichtaufbau Für optimale Dimensionsstabilität und einzigartige Qualität

ECOTECTURE™ Structure à couches multiples pour une stabilité parfaite

ECOTECTURE™ meerlaagse structuur voor een optimale dimensionale stabiliteit en unieke kwaliteit

Installing tiles/planks with a full coverage tackifier is highly recommended. / Wir empfehlen die Benutzung einer Fixierung auf der gesamten Unterboden.  
 L'utilisation d'un poissant sur l'ensemble de la surface est fortement conseillée. / Het gebruik van een tackifier op de gehele oppervlakte wordt sterk aangeraden.



EN **Simply lay it and the job is done!**

Express yourself through flooring with 22 exclusive colors, available in a unique loose-lay construction for fast, easy and cost-saving installations.

DE **Einfach hinlegen und die Arbeit ist getan.**

Verlegen Sie schneller mit 22 attraktiven Dekoren, erhältlich in einer einzigartigen Looselay Produktqualität für schnelles, einfaches und kostensparendes Verlegen.

FR **Posez et le tour est joué !**

Laissez libre cours à votre imagination avec 22 décors conçus pour être assemblés. Lames et dalles autoplombantes amovibles pour une pose facile, rapide et à moindre coût.

NL **Leg het gewoon neer en de klus is geklaard!**

Breng je zelf tot uiting door middel van vloeren met 22 exclusieve kleuren, verkrijgbaar in een unieke losliggende constructie voor snel, eenvoudige en kostenbesparende installaties.



EN Perfect subfloor adherence and skid resistance in all directions thanks to an outstanding anti-skid backing

DE Perfekte Rutschfestigkeit und Haftung am Unterboden dank einem robusten rutschfesten Rücken

FR Adhérence parfaite au support et excellente stabilité grâce à l'envers anti-dérapant

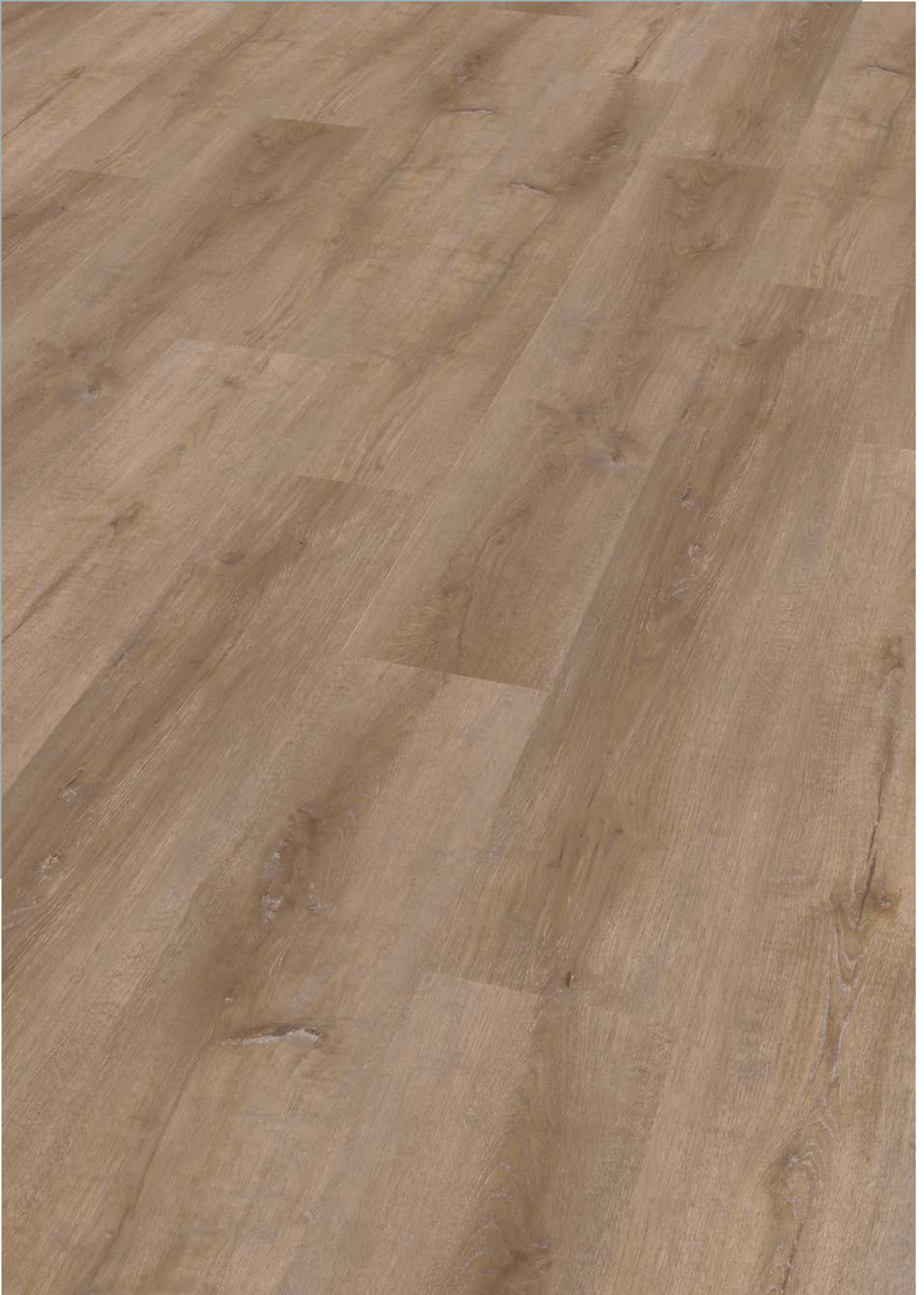
NL Perfecte hechting op de deklaag en antislip in alle richtingen dankzij een stevige antisliponderlaag





# WEATHERED OAK NATURAL





**ECOLAY 70** ..... OFL-070-014 | 228,6 x 1524 mm

# WEATHERED OAK CHARCOAL







**ECOLAY 70** ..... OFL-070-015 | 228,6 x 1524 mm

# SELECT OAK NATURAL





**ECOLAY 70** ..... OFL-070-016 | 228,6 x 1524 mm

# SELECT OAK GREIGE

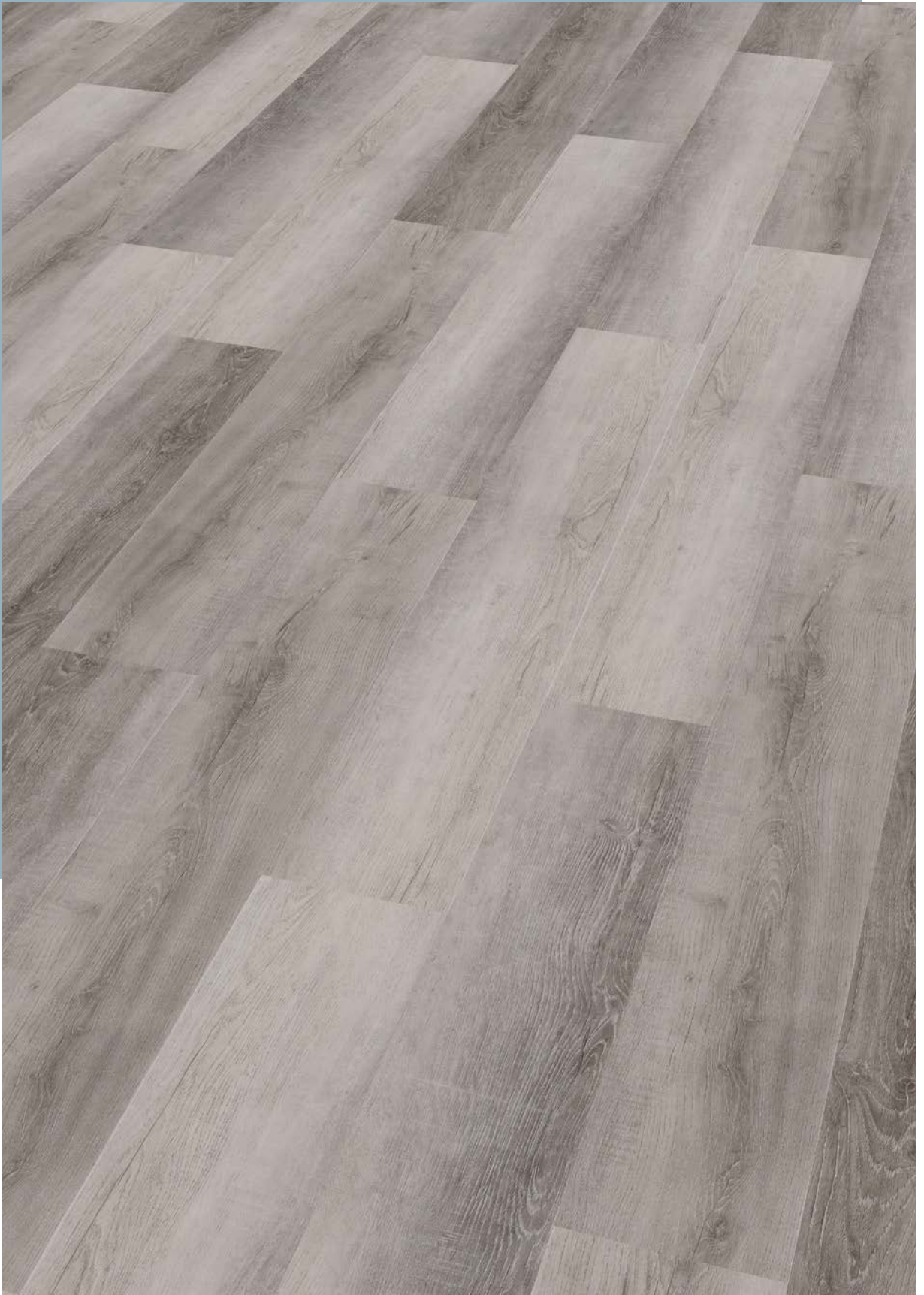




**ECOLAY 70** ..... OFL-070-017 | 228,6 x 1524 mm

# BRUSHED OAK GREY





**ECOLAY 70** ..... OFL-070-019 | 177,8 x 1219,2 mm

# BRUSHED OAK NATURAL







**ECOLAY 70** ..... OFL-070-020 | 177,8 x 1219,2 mm

# BRUSHED OAK BROWN





**ECOLAY 70** ..... OFL-070-021 | 177,8 x 1219,2 mm

# HERITAGE OAK LIGHT NATURAL





**ECOLAY 70** ..... OFL-070-022 | 177,8 x 1219,2 mm

# HERITAGE OAK NATURAL





**ECOLAY 70** ..... OFL-070-023 | 177,8 x 1219,2 mm

# HERITAGE OAK HONEY







**ECOLAY 70** ..... OFL-070-024 | 177,8 x 1219,2 mm

# LINEAR WOOD NATURAL

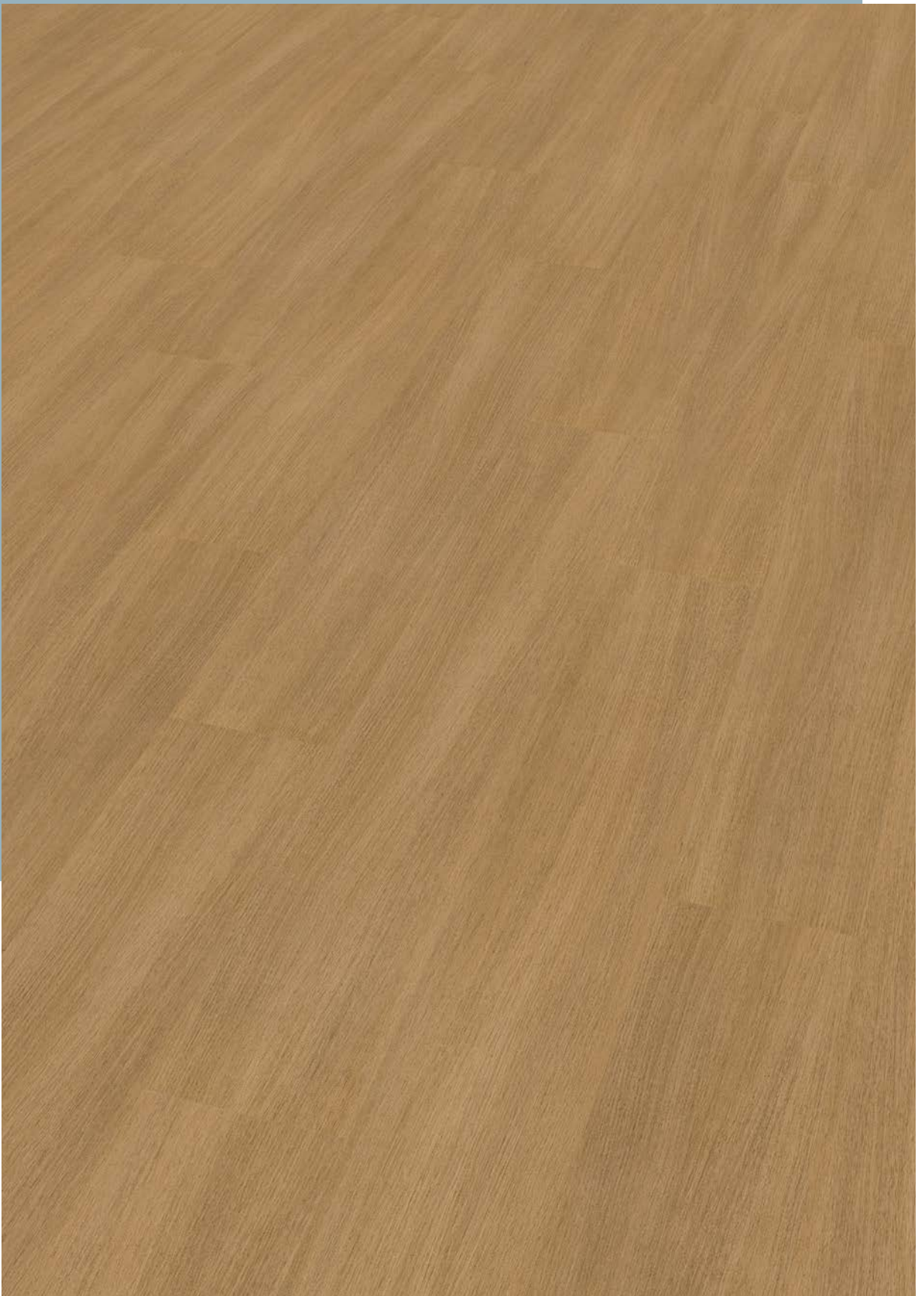




**ECOLAY 70** ..... OFL-070-025 | 177,8 x 1219,2 mm

# LINEAR WOOD AMBER





**ECOLAY 70** ..... OFL-070-026 | 177,8 x 1219,2 mm

# FINO GREY



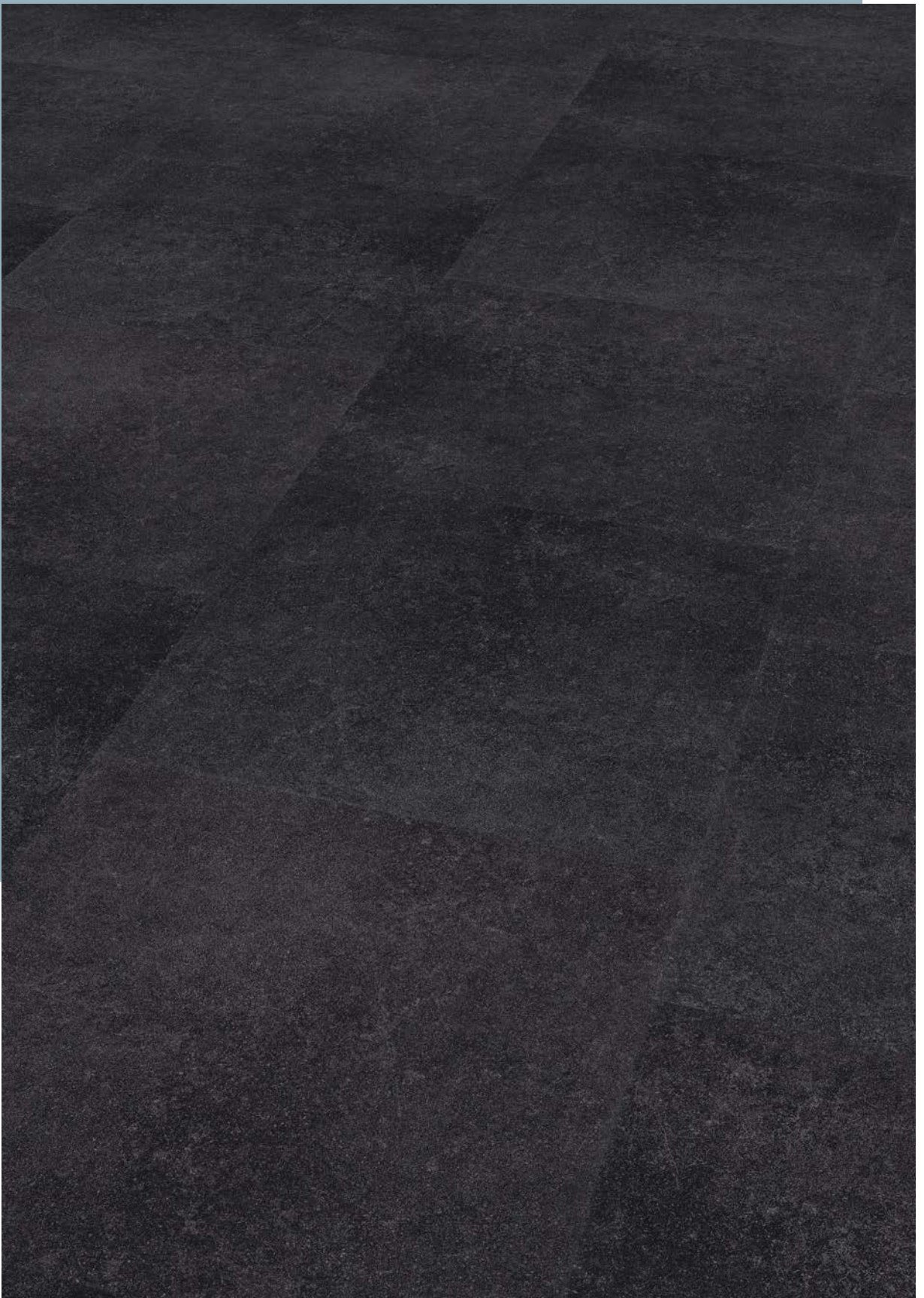


**ECOLAY 70** ..... OFL-070-027 | 600 x 600 mm

# FINO ANTHRACITE



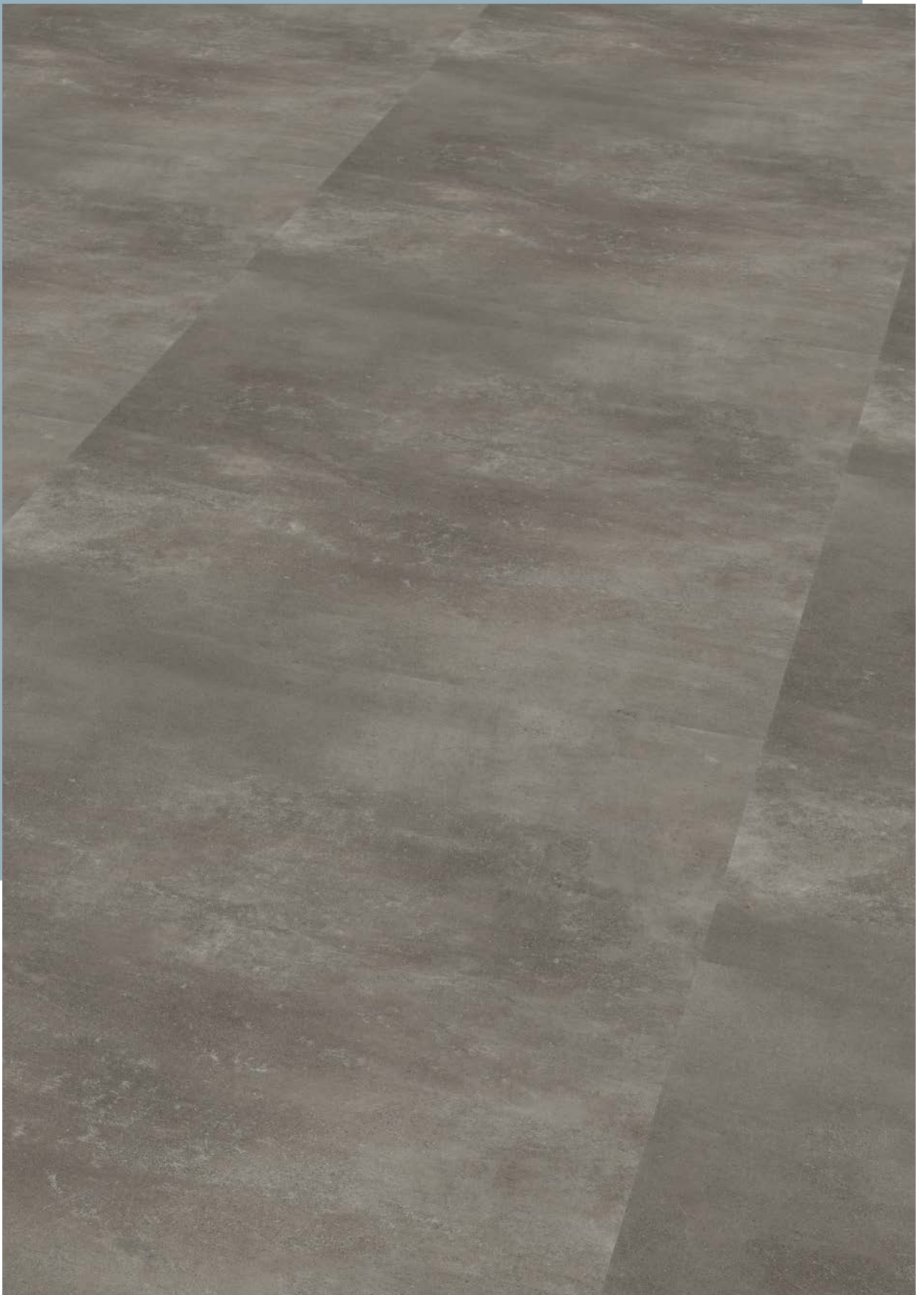




**ECOLAY 70** ..... OFL-070-028 | 600 x 600 mm

# CEMENT NATURAL





**ECOLAY 70** ..... OFL-070-031 | 914,4 x 914,4 mm

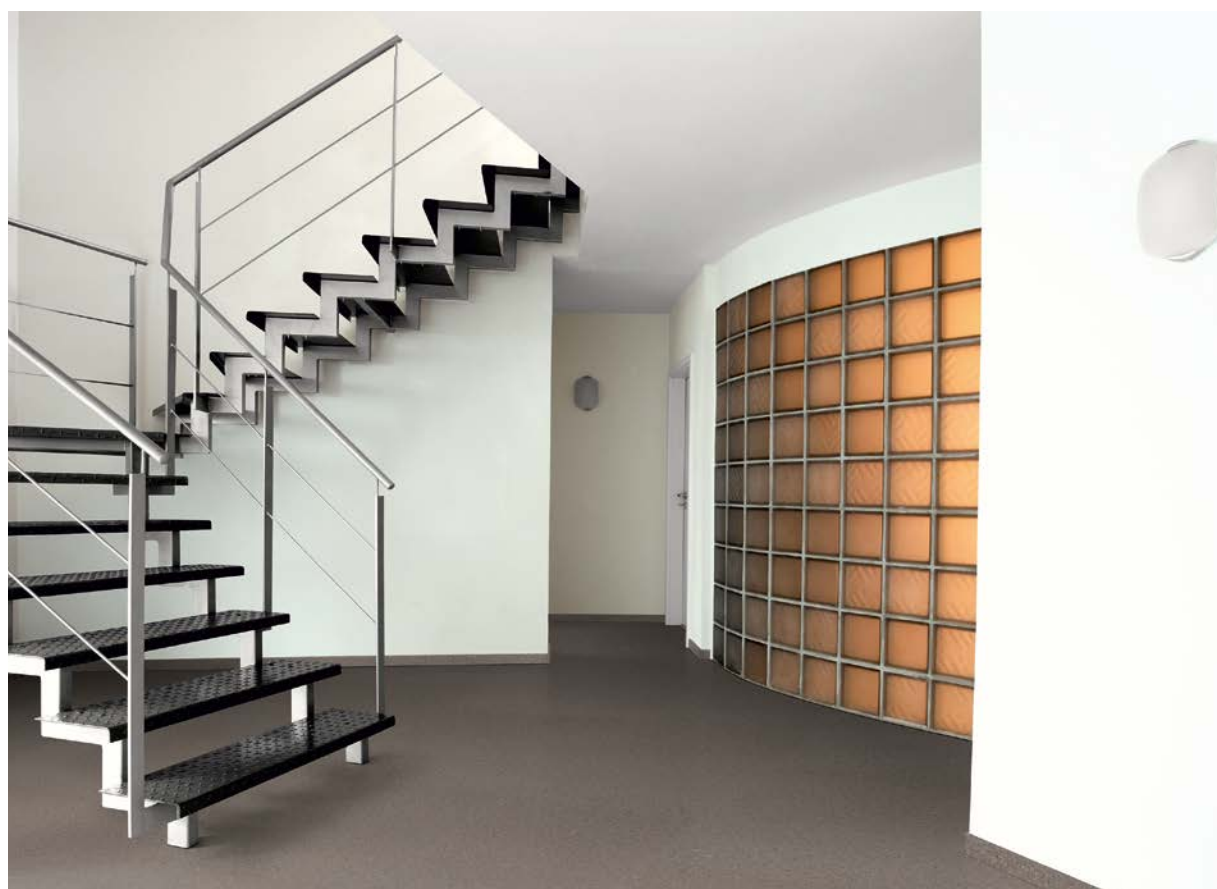
# CEMENT DARK GREY





**ECOLAY 70** ..... OFL-070-032 | 914,4 x 914,4 mm

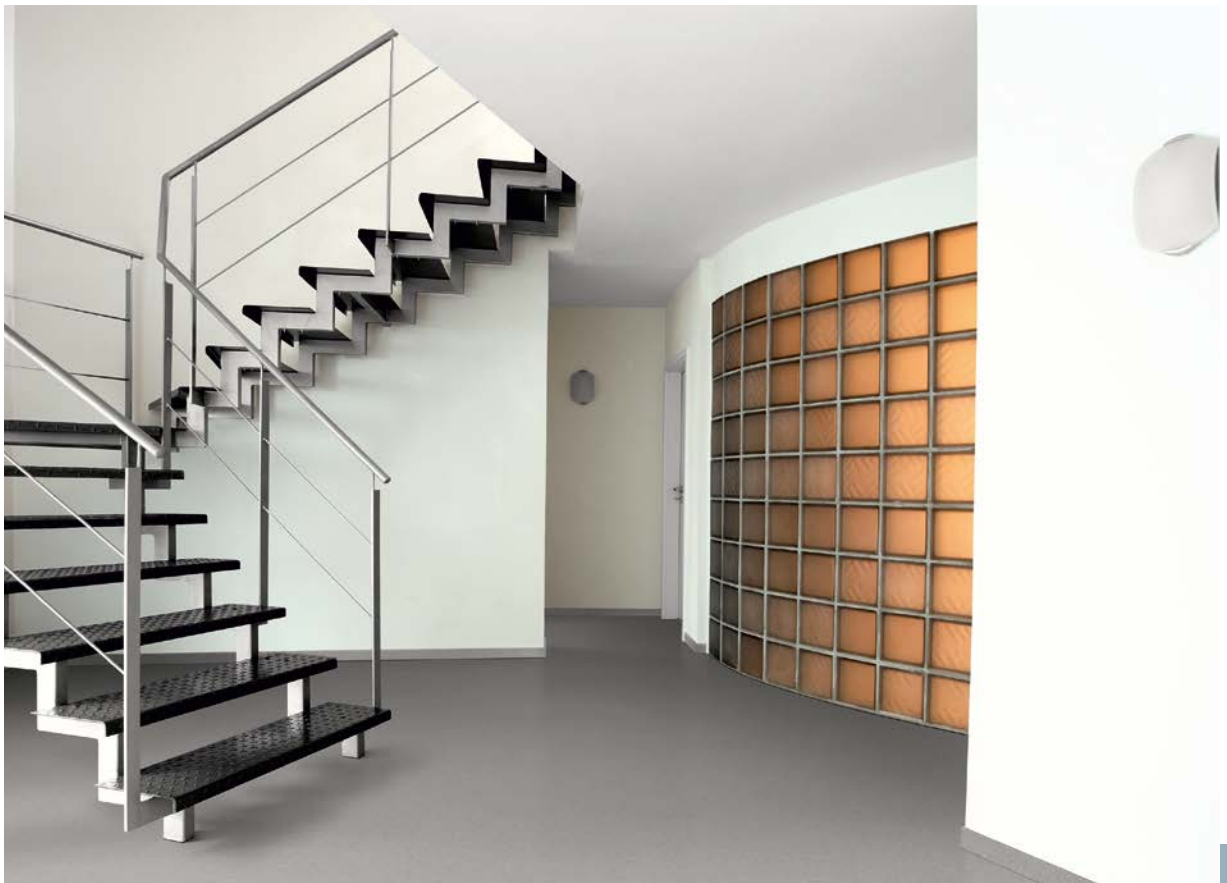
# TERRAZZO LIGHT BROWN





**ECOLAY 70** ..... OFL-070-033 | 914,4 x 914,4 mm

# TERRAZZO LIGHT GREY

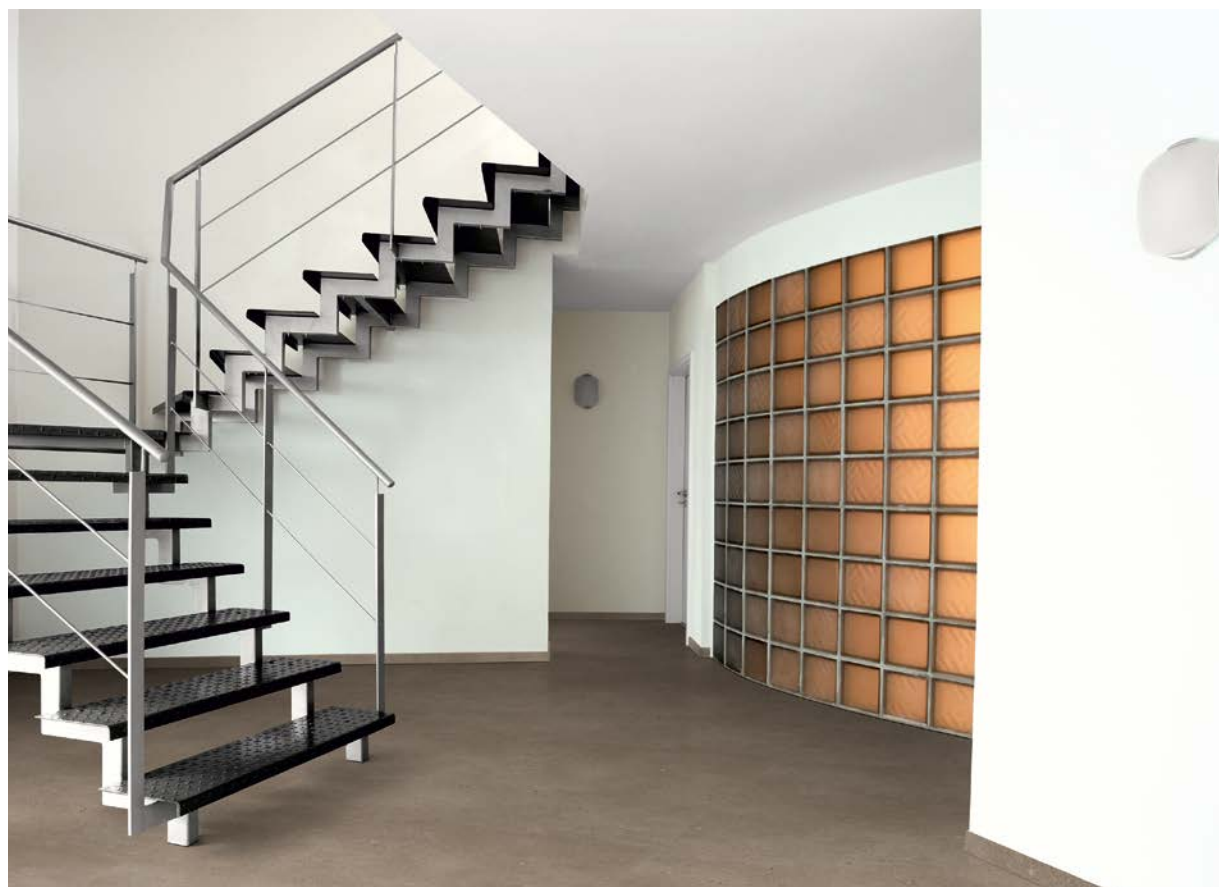






**ECOLAY 70** ..... OFL-070-034 | 914,4 x 914,4 mm

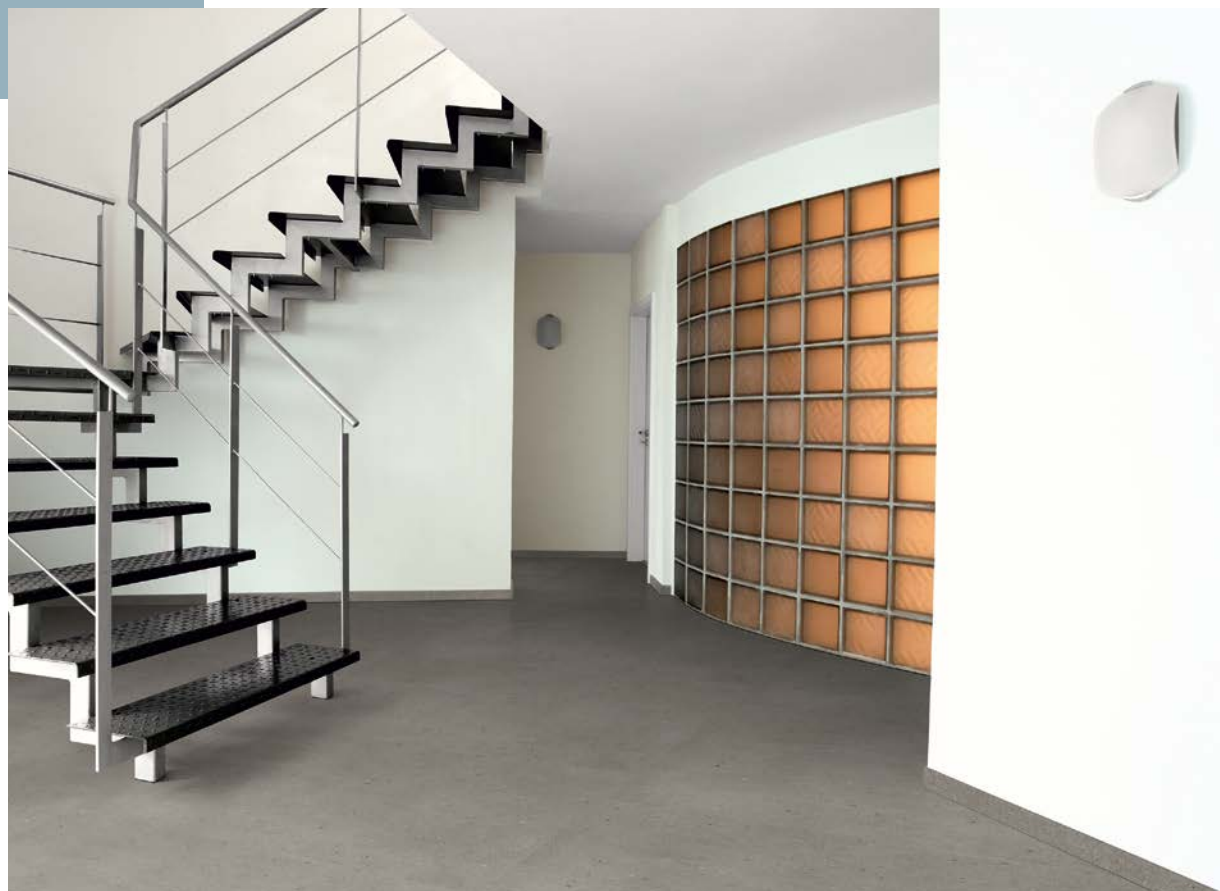
# HAVEN BROWN





**ECOLAY 70** ..... OFL-070-035 | 914,4 x 914,4 mm

# HAVEN GREY





**ECOLAY 70** ..... OFL-070-036 | 914,4 x 914,4 mm

# SCRATCHED CONCRETE PEARL





**ECOLAY 70** ..... OFL-070-037 | 914,4 x 914,4 mm

# SCRATCHED CONCRETE ASH







**ECOLAY 70** ..... OFL-070-038 | 914,4 x 914,4 mm

PRODUCT SPECIFICATIONS	STANDARD	ECOLAY 70
Product standard / Belagsart / Standard produit / Product standaard	EN ISO 10582	Heterogeneous resilient floorcovering Heterogener elastischer Designbodenbelag Revêtements de sol résilients hétérogènes Heterogene veerkrachtige vloerbedekking
Total thickness / Gesamtstärke / Épaisseur totale / Totale dikte	EN ISO 24346	5,0 mm
Wear layer thickness / Nuttschichtdicke / Couche d'usure / Slijtlaagdikte	EN ISO 24340	0,70 mm
Classification / Nutzungsklasse / Classe d'usage / Classificatie	EN ISO 10874	Domestic: 23 / Commercial: 34 / Industrial: 43 Conçu pour usage en locaux classés U4P3
Total weight / Gesamtgewicht / Poids total / Totale gewicht	EN ISO 23997	8.750 g/m <sup>2</sup>
Wear layer binder content / Bindemittelgehalt / Teneur en agent liant / Inhoud van het bindmiddel	EN ISO 10582	Type I / Typ I / Type I / Typ I
Abrasion group / Verschleißprüfung / Groupe d'abrasion / Slijtage groep	EN 660-2	Group T: ≤ 2,00 mm <sup>3</sup>
Dimensions / Dielengröße / Dimensions / Afmetingen	EN ISO 24342	Planks / Dielen / Lames / Planken: 228,6 x 1524 mm 6 planks/box = 2,09 m <sup>2</sup> 52 boxes/pallet = 108,68 m <sup>2</sup>
		Planks / Dielen / Lames / Planken: 177,8 x 1219,2 mm 10 planks/box = 2,17 m <sup>2</sup> 50 boxes/pallet = 108,50 m <sup>2</sup>
		Tiles / Fliesen / Dalles / Tegels: 914,4 x 914,4 mm 3 tiles/box = 2,51m <sup>2</sup> 40 boxes/pallet = 100,40m <sup>2</sup>
		Tiles / Fliesen / Dalles / Tegels: 600 x 600 mm 6 tiles/box = 2,16m <sup>2</sup> 40 boxes/pallet = 86,40m <sup>2</sup>
Surface treatment / Oberflächenvergütung / Traitement de surface / Oppervlakte behandeling	-	PUR Ecoprotec™
Locking system / Klick System / Type de clic / Vergrendelingsysteem	-	Loose lay / Lose Verlegung / Pose libre / Losliggende
Bevelled edges / Gefaste Kanten (Füge) / Chanfrein / Schuine randen	-	Yes / Ja / Oui / Ja (micro bevel)

PRODUCT PERFORMANCES	STANDARD	ECOLAY 70
Dimensional stability / Dimensionsstabilität / Stabilité dimensionnelle / Dimensionale stabiliteit	EN ISO 23999	≤ 0,10 %
Castor chair / Schreibtischstuhl / Chaise à roulettes / Rolstoeltest	ISO 4918	No damage / Keine Schäden / Aucun dommage / Geen schade (Type W)
Furniture leg / Möbelfüße / Pied de meuble / Meubelpoottest	EN ISO 16581	No damage / Keine Schäden / Aucun dommage / Geen schade
Squareness & straightness / Rechtwinklichkeit & Geradheit / Equerrage / Verandering in vierkant & rechtheid	EN ISO 24342	≤ 0,25 mm
Residual indentation / Eindruckverhalten / Poinçonnement statique rémanent / Resterende inkeping	EN ISO 24343-1	≤ 0,10 mm
Impact sound reduction / Trittschalldämmung / Isolation acoustique / Effect geluidsreductie	EN ISO 717-2	ΔLw = 17 dB
Light fastness / Lichtechtheit / Solidité lumière / Lichtvastheid	EN ISO 105-B02	≥ 6
Slip resistance / Rutschhemmung / Glissance / Slipweerstand	DIN 51130 EN 13893	R10 DS
Resistance to chemicals / Chemikalienbeständigkeit / Résistance aux produits chimiques / Weerstand tegen chemicalien	EN ISO 26987	Not affected (0) / Nicht verändert (0) / Non affecté (0) / Niet aangetast (0)
Thermal resistance / Wärmewiderstand / Conductivité thermique / Warmteweerstand	EN ISO 10456	0,04 m <sup>2</sup> K/W
Curl after exposure to heat / Curling nach Wärmeeinwirkung / Incurvation après exposition à la chaleur / Krul na blootstelling aan hitte	EN ISO 23999	≤ 2 mm
Fire resistance / Brandverhalten / Classement feu / Brandveiligheid	EN 13501-1	Bfl-s1
Electrical properties / Elektrostatische Eigenschaften / Charges électrostatiques / Elektrische weerstand	EN 1815	≤ 2kV
Resistance against staining / Bestimmung der Fleckenempfindlichkeit / Résistance aux taches / Bestendigheid tegen vlekken	EN 26987	Passed / Bestanden / Haute résistance / Geslaagd
Underfloor heating suitability / Fußbodenheizung / Compatibilité chauffage par le sol / Geschikt voor vloerverwarming	EN 12524	Suitable / Geeignet / Compatible / Geschikt - max. 27°C

ENVIRONMENT	STANDARD	ECOLAY 70
TVOC after 28 days (AgBB test) - Indoor air quality / Raumluftqualität / Qualité de l'air intérieur / luchtkwaliteit binnenshuis	ISO 16000-9	≤ 100µg/m <sup>3</sup>
VOC emission class (French regulation) - Indoor air quality / Raumluftqualität / Qualité de l'air intérieur / Luchtkwaliteit binnenshuis	ISO 16000-9	A+
Plasticizer / Weichmacher / Plastifiant / Weekmaker	-	Phthalate-free / Phthataalfrei / Sans phtalate / Phthalaat- vrij
Formaldehyde group / Formaldehyde Gruppe / Groupe formaldéhyde / Formaldehyde groep	EN 717-1	E1
Recyclability / Recyclingfähigkeit / Recyclabilité / Recycleerbaarheid	-	100%

WARRANTIES	-	ECOLAY 70
Residential warranty / Garantie im Wohnbereich / Garantie en usage résidentiel / Woongarantie	-	30 years / Jahre / ans / jaar
Commercial warranty / Garantie im Objektbereich / Garantie en usage commercial / Commerciële garantie	-	15 years / Jahre / ans / jaar

CE MARKING	-	ECOLAY 70
DoP number / DoP Nummer / Numéro DoP / DoP nummer	-	No. 22-KD-001





ONE  
FLOR  

---

EUROPE

WITTESTRAAT 10 - 8501 HEULE - BELGIUM  
+32 56 41 06 04 / INFO@ONEFLOR-EUROPE.COM



ONE  
FLOR  

---

UK

[WWW.ONEFLOR-EUROPE.COM](http://WWW.ONEFLOR-EUROPE.COM)

[WWW.ONEFLOR-UK.CO.UK](http://WWW.ONEFLOR-UK.CO.UK)