



*The everyday flooring*

**ONE  
FLOR**  
EUROPE

**ECO ACOUSTIC 55**

Dryback Acoustic LVT

# ECO ACOUSTIC 55

## Peace of mind under every step

Featuring a curated selection of 12 authentic colours, including 8 natural wood and 4 sophisticated stone designs, our dryback vinyl flooring ECO ACOUSTIC 55 is not only visually stunning, it's also durable, silent, and comfortable.

It offers remarkable acoustic performance, making it ideal for both residential and commercial interiors. With an impressive 19 dB impact sound reduction and a class A acoustic absorption, ECO ACOUSTIC 55 significantly minimises both in-room impact sound (such as footsteps or moving furniture) and transmitted impact sound (noise that travels through the floor to rooms below). The result: quieter, more peaceful spaces that support focus, comfort, and well-being.

# ECO ACOUSTIC 55

## Komfort, den man bei jedem Schritt spürt

Mit einer sorgfältig zusammengestellten Auswahl von 12 authentischen Farben – darunter 8 natürliche Holz- und 4 elegante Steindesigns – ist unser Dryback-Vinylboden ECO ACOUSTIC 55 nicht nur optisch beeindruckend, sondern auch langlebig, trittschalldämmend und komfortabel.

Er überzeugt durch hervorragende Schalldämmung und eignet sich ideal für Wohn- und Gewerberäume.

Mit einer beeindruckenden Trittschallreduzierung von 19 dB minimiert ECO ACOUSTIC 55 sowohl Raumschall (z.B. Schritte oder das Verrücken von Möbeln) als auch übertragenen Trittschall (Geräusche, die in darunterliegende Räume gelangen).

Das Ergebnis: ruhigere, angenehmere Räume, die Konzentration, Komfort und Wohlbefinden fördern.

# ECO ACOUSTIC 55

## La tranquillité sous chacun de vos pas

Avec une sélection de 12 couleurs authentiques – dont 8 décors bois naturels et 4 décors pierre élégants – notre sol vinyle à coller ECO ACOUSTIC 55 est non seulement visuellement remarquable, mais aussi durable, silencieux et confortable.

Il offre une performance acoustique excellente, ce qui le rend idéal pour les espaces résidentiels comme commerciaux.

Grâce à une réduction du bruit d'impact impressionnante de 19 dB, ECO ACOUSTIC 55 minimise considérablement à la fois le bruit d'impact dans la pièce (comme les pas ou le déplacement de meubles) et le bruit transmis (qui se propage à travers le sol vers les pièces du dessous).

Le résultat : des espaces plus calmes et paisibles, favorisant la concentration, le confort et le bien-être.

# ECO ACOUSTIC 55

## Gemoedsrust bij elke stap

Met een zorgvuldig samengestelde selectie van 12 authentieke kleuren – waaronder 8 natuurlijke hout- en 4 elegante steenontwerpen – is onze dryback-vinylvloer ECO ACOUSTIC 55 niet alleen visueel indrukwekkend, maar ook duurzaam, stil en comfortabel.

De vloer biedt uitstekende akoestische prestaties en is ideaal voor zowel residentiële als commerciële ruimtes. Met een indrukwekkende contactgeluidreductie van 19 dB vermindert ECO ACOUSTIC 55 zowel het geluid in de ruimte (zoals voetstappen of het verschuiven van meubels) als het doorgedragen contactgeluid (geluid dat door de vloer naar onderliggende ruimtes reist).

Het resultaat: stillere, rustigere ruimtes die focus, comfort en welzijn ondersteunen.



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

- EN
- Dryback acoustic LVT
  - Thickness: 3,5 mm
  - Crafted for high-traffic environments. Robust 0.55 mm wear layer for enhanced protection against daily wear and tear
  - Impact sound reduction of 19 dB: helps reduce noise from footsteps, moving furniture, and other impact sounds; making spaces quieter and more comfortable.
  - Rated Class A for sound performance, delivering the highest level of sound absorption to effectively reduce echoes and reverberation
  - Stabilisation core reinforced with chopped glass fibre ensuring high dimensional stability
  - Excellent indentation resistance for long-lasting durability
  - 12 colours: 8 wood & 4 stone designs
  - Suitable underfloor heating (up to 27°C)
  - Water-resistant
  - PUR Ecoprotect™ surface treatment. Flooring resistant to scuff, scratches and stains
  - Low VOCs, phthalate-free, 100% recyclable
- DE
- Dryback Akustikboden
  - Gesamtdicke: 3,5 mm
  - Für stark frequentierte Bereiche konzipiert. Robuste 0,55-mm-Nutzschicht für verbesserten Schutz vor täglicher Abnutzung
  - Trittschallreduzierung: 19 dB – reduziert Schritt-, Möbel- und andere Aufprallgeräusche und sorgt für eine deutlich ruhigere Wohnatmosphäre
  - Schalleistungsstufe A mit höchster Schallabsorption – reduziert Echos und Nachhall deutlich
  - Hervorragende Dimensionsstabilität durch glasfaserverstärkte Mittellage
  - Optimales Eindrucksverhalten für dauerhafte Formstabilität
  - Zuverlässige Haftung – keine Delamination, keine Scherbewegungen
  - 12 Farben: 8 Holz- und 4 Steindesigns
  - Geeignet für Fußbodenheizung (bis 27 °C)
  - Wasserresistent
  - PUR Ecoprotect™ Oberflächenbehandlung: schützt zuverlässig vor Druckstellen, Kratzern und Flecken
  - Niedrige VOC-Emissionen, phthalatfrei, 100 % recycelbar
  - Ideal für Wohn- und Objektbereiche
- FR
- Revêtement de sol acoustique à coller
  - Épaisseur : 3,5 mm
  - Conçu pour des espaces à trafic intense. Couche d'usure robuste de 0,55 mm pour une protection renforcée contre l'usure quotidienne
  - Réduction des bruits d'impact jusqu'à 19 dB. Diminue efficacement les bruits de pas, le déplacement de meubles et autres sons d'impact, pour des espaces plus calmes et confortables
  - Classé A en performance acoustique, offrant une absorption sonore optimale pour réduire efficacement les échos et la réverbération
  - Excellente stabilité dimensionnelle grâce à une couche renforcée de fibres de verre
  - Excellente résistance au poinçonnement pour une durabilité longue durée
  - 12 coloris : 8 décors bois & 4 décors pierre
  - Compatible chauffage au sol (jusqu'à 27 °C)
  - Résistant à l'eau
  - Traitement de surface PUR Ecoprotect™ : revêtement résistant aux marques, rayures et taches
  - Faibles émissions de COV, sans phthalates, 100 % recyclable
- NL
- Dryback akoestische vloer
  - Dikte: 3,5 mm
  - Ontworpen voor ruimtes met intensief verkeer. Robuuste slijtlaag van 0,55 mm voor extra bescherming tegen dagelijkse slijtage
  - Contactgeluidreductie: 19 dB – helpt het geluid van voetstappen, verschuivend meubilair en andere contactgeluiden te verminderen, waardoor ruimtes stiller en comfortabel worden
  - Met een geluidsclassificatie A beoordeeld en biedt optimale geluidsabsorptie om echo's en galm effectief te verminderen
  - Uitstekende dimensionale stabiliteit dankzij een met glasvezel versterkte kern
  - Uitstekende indrukbestendigheid voor een langdurige duurzaamheid
  - 12 kleuren: 8 hout-en 4 steendessins
  - Geschikt voor vloerverwarming (tot 27 °C)
  - Waterbestendig
  - PUR Ecoprotect™ oppervlaktebehandeling: bestand tegen indrukken, krassen en vlekken
  - Lage VOC-emissie, ftalaatvrij, 100% recyclebaar



## Transform your space with acoustic flooring

Did you know that sound travels in all directions? A quieter environment can make a big difference: it can improve sleep, reduce stress, and support overall wellbeing.

That's why acoustic flooring plays a key role in creating peaceful spaces by helping to minimise noise throughout a building. In commercial environments, it helps reduce distractions so teams can concentrate and collaborate more effectively. At home, it creates a balanced atmosphere that supports both family life and remote work.

## Verwandeln Sie Ihren Raum mit Akustikboden

Wussten Sie, dass sich Schall in alle Richtungen ausbreitet? Eine ruhigere Umgebung kann viel bewirken: Sie fördert besseren Schlaf, reduziert Stress und steigert das allgemeine Wohlbefinden.

Genau deshalb spielt Akustikboden eine zentrale Rolle bei der Gestaltung angenehmer Räume, indem er dazu beiträgt, Lärm im gesamten Gebäude zu minimieren. In gewerblichen Bereichen reduziert er Ablenkungen, wodurch Teams fokussierter arbeiten und besser zusammenarbeiten können. Im Zuhause wiederum sorgt er für eine harmonische Atmosphäre, die sowohl das Familienleben als auch die Arbeit im Homeoffice unterstützt.

## Transformez votre espace avec un revêtement acoustique

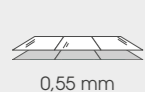
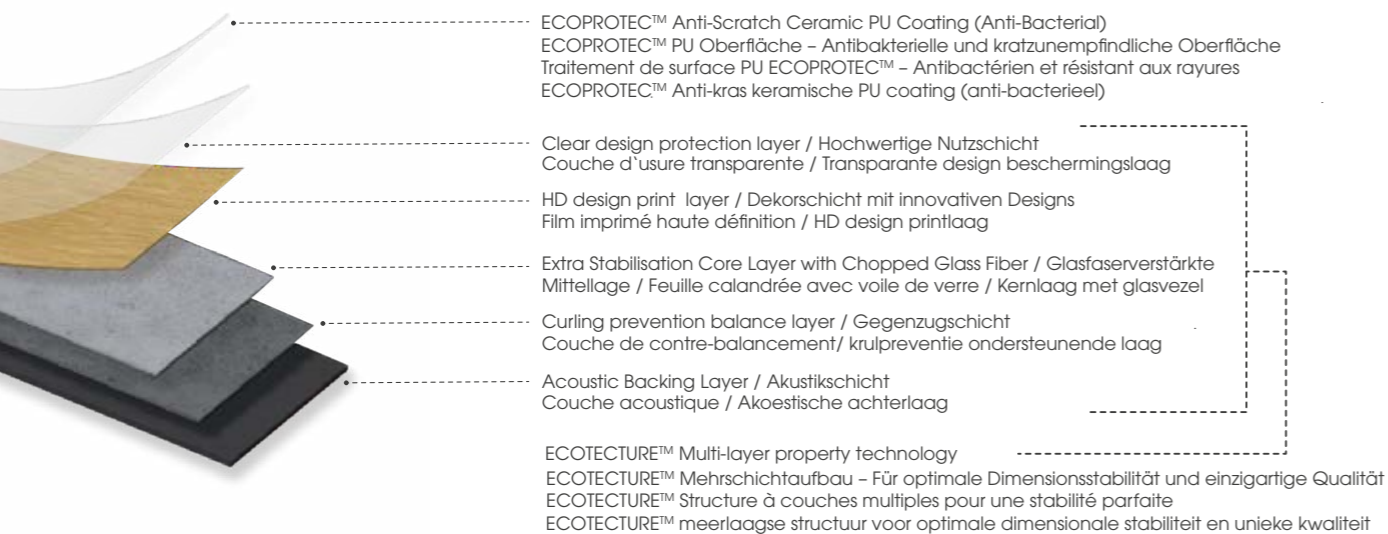
Saviez-vous que le son se propage dans toutes les directions ? Un environnement plus calme peut faire une réelle différence : il peut améliorer le sommeil, réduire le stress et favoriser le bien-être général.

C'est pourquoi un sol acoustique joue un rôle essentiel dans la création d'espaces paisibles en contribuant à réduire le bruit dans les bâtiments. Dans les environnements professionnels, il aide à limiter les distractions afin que les équipes puissent mieux se concentrer et collaborer. À la maison, il crée une atmosphère équilibrée qui soutient à la fois la vie de famille et le télétravail.

## Transformeer je ruimte met akoestische vloeroplossingen

Wist je dat geluid zich in alle richtingen verspreidt? Een rustigere omgeving kan een groot verschil maken: het kan de slaap verbeteren, stress verminderen en het algemene welzijn ondersteunen.

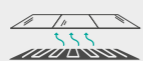
Akoestische vloerbekleding speelt een belangrijke rol bij het creëren van rustige ruimtes door geluidsoverlast in het hele gebouw te minimaliseren. In commerciële omgevingen helpt het afleiding te verminderen, zodat teams zich beter kunnen concentreren en effectiever kunnen samenwerken. Thuis zorgt het voor een evenwichtige sfeer die zowel het gezinsleven als thuiswerken ondersteunt.



0,55 mm



Dryback  
Klebevinyl  
A collar  
Dryback



Suitable underfloor heating  
Geeignet für Fußbodenheizung  
Adapté au chauffage au sol  
Geschikt voor vloerverwarming



Water-resistant  
Geeignet für Feuchträume  
Convient aux pièces humides  
Geschikt voor natte ruimtes



Recyclable  
Recyclable  
Recyclable  
Recyclebaar

FRESH OAK LIGHT GREIGE



Fresh Oak Light Greige | OFX-055-001 | 177,8 x 1219,2 mm

# BAVARIAN OAK HONEY



Bavarian Oak Honey | OFX-055-002 | 177,8 x 1219,2 mm



**DELICATE OAK AMBER**



**Delicate Oak Amber** | OFX-055-003 | 177,8 x 1219,2 mm

# DELICATE OAK NATURAL



Delicate Oak Natural | OFX-055-004 | 177,8 x 1219,2 mm

# ASPEN OAK DARK GREIGE



Aspen Oak Dark Greige | OFX-055-005 | 177,8 x 1219,2 mm

# NORDIC OAK LIGHT NATURAL



Nordic Oak Light Natural | OFX-055-009 | 177,8 x 1219,2 mm

# NORDIC OAK GREIGE



Nordic Oak Greige | OFX-055-010 | 177,8 x 1219,2 mm

# FRESH OAK NATURAL



Fresh Oak Natural | OFX-055-011 | 177,8 x 1219,2 mm

# SCRATCHED CONCRETE PEARL



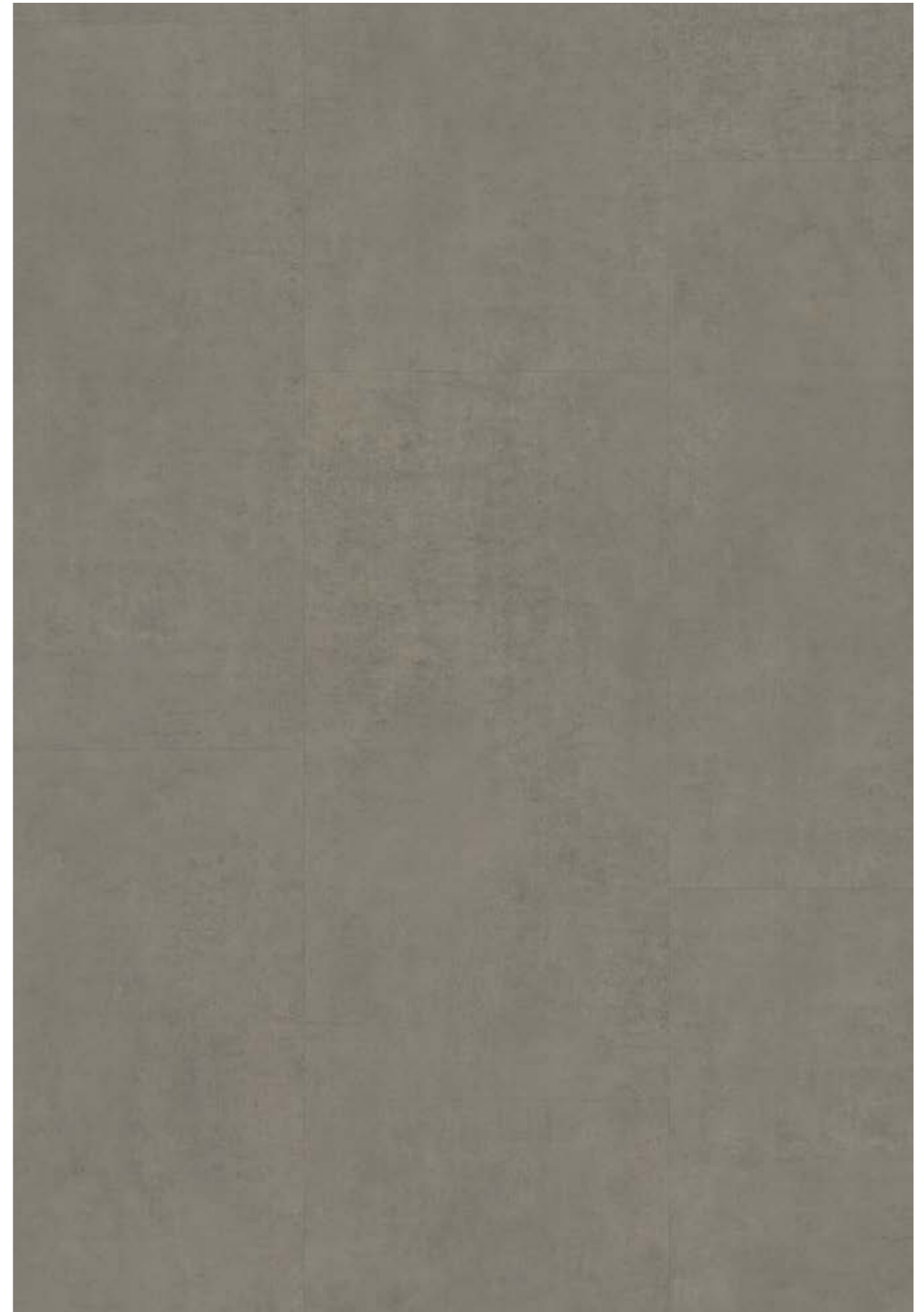
Scratched Concrete Pearl | OFX-055-012 | 457,2 x 914,4mm

# SCRATCHED CONCRETE ASH



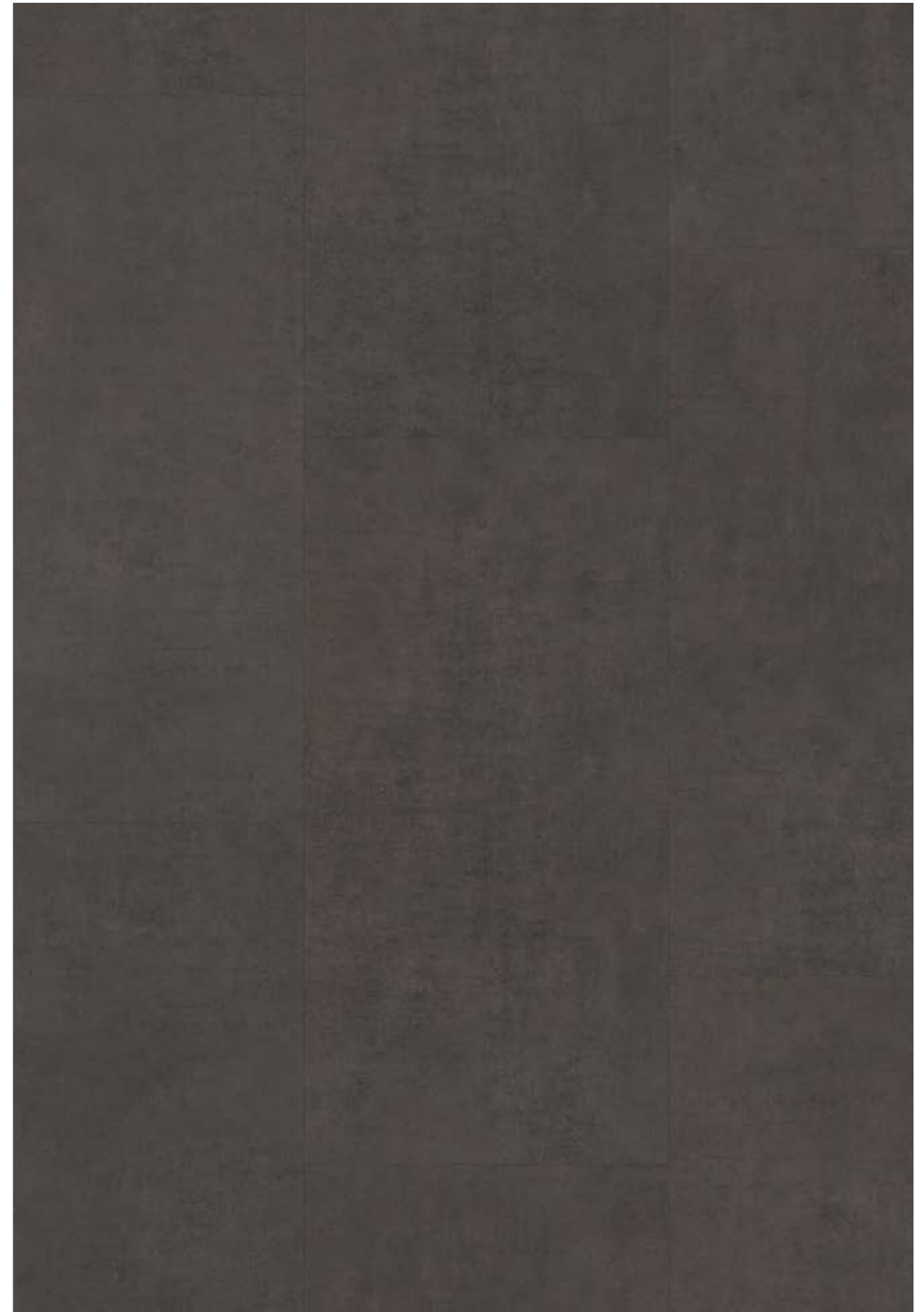
Scratched Concrete Ash | OFX-055-013 | 457,2 x 914,4mm

# CONCRETE TERRENO NATURAL



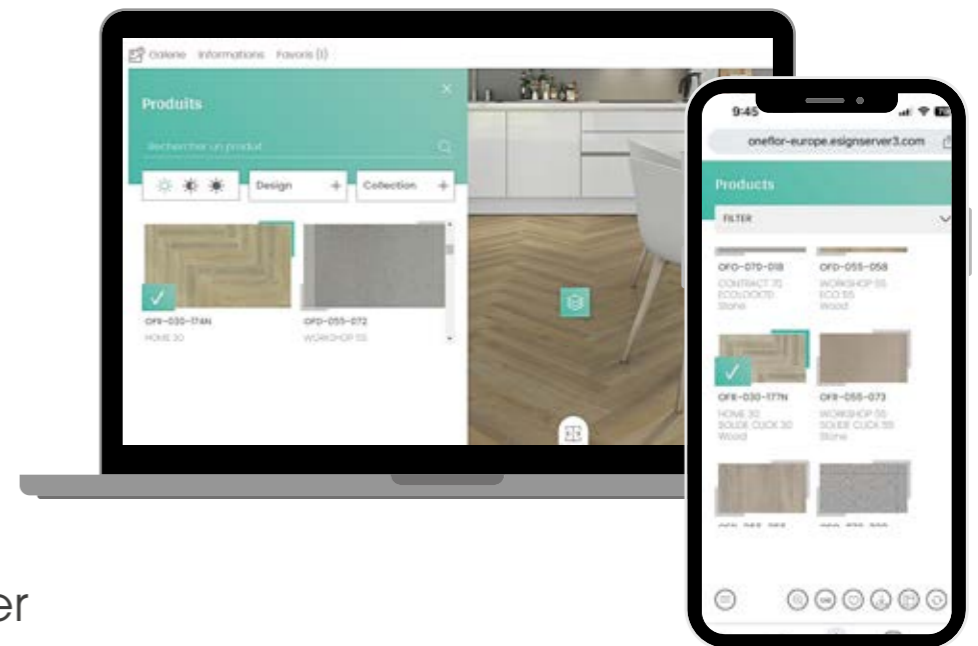
Concrete Terreno Natural | OFX-055-014 | 457,2 x 914,4mm

# CONCRETE TERRENO DARK GREY



Concrete Terreno Dark Grey | OFX-055-015 | 457,2 x 914,4mm

PRODUCT SPECIFICATIONS	STANDARD	ECO ACOUSTIC 55
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 / Epaisseur totale / Totale dikte	EN ISO 24346	3,5 mm
Wear layer thickness / Nutzschildtdicke / Epaisseur couche d'usure / Slijtlaagdikte	EN ISO 24340	0,55 mm
Classification / Nutzungsklasse / Classe d'usage / Classificatie	EN ISO 10874	Domestic: 23 / Commercial: 33 / Industrial: 42 Designed for use in U3P3 classified areas / Conçu pour usage en locaux classés U3P3
Total weight / Gesamtgewicht / Poids total / Totale gewicht	EN ISO 23997	4.080 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: 177,8 x 1219,2 mm 14 planks/box = 3,03 m <sup>2</sup> 60 boxes/pallet = 181,80 m <sup>2</sup>
		Tiles / Fliesen / Dalles / Tegels: 457,2 x 914,4 mm 10 tiles/box = 4,18 m <sup>2</sup> 40 boxes/pallet = 167,20 m <sup>2</sup>
Surface treatment / Oberflächenvergütung / Traitement de surface / Oppervlakte behandeling	-	PUR Ecoprotec™
Locking system / Klick System / Type de clic / Vergrendelingssysteem	-	Dry back / Zum kleben / A coller / Te lijmen
Bevelled edges / Gefaste Kanten (Füge) / Chanfrein / Schuine randen	-	Yes / Ja / Oui / Ja
PRODUCT PERFORMANCES	STANDARD	ECO ACOUSTIC 55
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 / MöbelfüÙe / Pied de meuble / Meubelpoottest	EN ISO 16581	No damage / Keine Schäden / Aucun dommage / Geen schade
Squareness & straightness / Rechtwinklichkeit & Geradheit / Equerrage et rectitude / Verandering in vierkant & rechtheid	EN ISO 24342	≤ 0,25 mm
Residual indentation / Eindruckverhalten / Poinçonnement statique rémanent / Resterende inkeping	EN ISO 24343-1	≤ 0,20 mm
Impact sound reduction / Trittschalldämmung / Isolation acoustique / Effect geluidsreductie	EN ISO 717-2	ΔLw = 19 dB
Room impact / Raumschall / Sonorité à la marche / Geluid bij lopen	NF S31-074	Class A (≤ 65 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	0,03 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 viekken	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	ECO ACOUSTIC 55
TVOC after 28 days (AgBB test) - Indoor air quality / Raumlufthqualität / Qualité de l'air intérieur / Luchtkwaliteit binnenshuis	ISO 16000-9	≤ 100µg/m <sup>3</sup>
VOC emission class (French regulation) - Indoor air quality / Raumlufthqualität / Qualité de l'air intérieur / Luchtkwaliteit binnenshuis	ISO 16000-9	A+
Floorscore VOC test - Indoor air quality / Raumlufthqualität / Qualité de l'air intérieur / Luchtkwaliteit binnenshuis	ISO 16000-9	Passed / Bestanden / Passé / Geslaagd
Plasticizer / Weichmacher / Plastifiant / Weekmaker	-	Phthalate-free / Phthataalvrij / Sans phtalate / Phthalaat-vrij
Formaldehyde group / Formaldehyde Gruppe / Groupe formaldéhyde / Formaldehyde groep	EN 717-1	E1
Recyclability / Recyclingfähigkeit / Recyclabilité / Recycleerbaarheid	-	100%
WARRANTIES	-	ECO ACOUSTIC 55
Residential warranty / Garantie im Wohnbereich / Garantie en usage résidentiel / Woongarantie	-	25 years / Jahre / ans / jaar
Commercial warranty / Garantie im Objektbereich / Garantie en usage commercial / Commerciële garantie	-	10 years / Jahre / ans / jaar
CE MARKING	-	ECO ACOUSTIC 55
DoP number / DoP Nummer / Numéro de DoP / DoP number	-	No. 25-NXX-001



## Room viewer ONEFLOR DESIGN

In need of inspiration for your flooring ? We have launched Oneflor Design, an interactive room viewer.

Try our collections in your own room, play with the different layouts, and download our texture files to use them in your own design software.

You can use Oneflor Design on your laptop and on your smartphone.

## Raumsimulator ONEFLOR DESIGN

Suchen Sie Inspiration für Ihren neuen Bodenbelag? Entdecken Sie Oneflor Design, unseren interaktiven Raumsimulator!

Probieren Sie unsere Kollektionen in Ihrem eigenen Raum aus, experimentieren Sie mit verschiedenen Verlegemustern und laden Sie unsere Texturdateien herunter, um sie in Ihrer eigenen Design-Software zu verwenden.

Oneflor Design ist sowohl auf Ihrem Laptop als auch auf Ihrem Smartphone einsatzbereit.

## Visualisateur ONEFLOR DESIGN

Vous souhaitez plus d'inspiration pour vos sols ? Nous avons lancé Oneflor Design, un visualisateur interactif qui vous permet de tester la totalité de nos revêtements de sol dans votre espace.

Testez différentes options de pose, et téléchargez nos fichiers texture pour les utiliser dans votre logiciel de design.

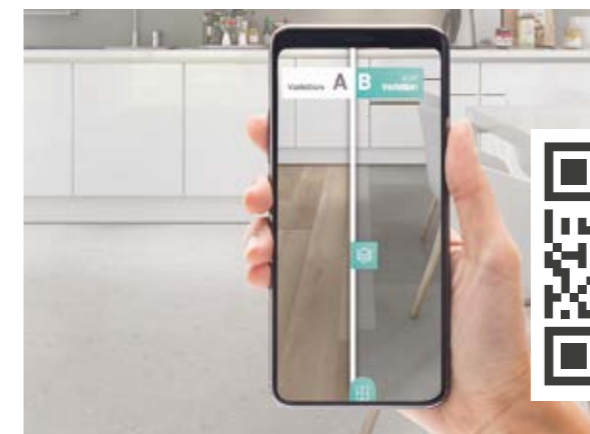
Essayez Oneflor Design sur votre ordinateur où votre smartphone.

## Kamerviewer ONEFLOR DESIGN

Inspiratie nodig voor je vloer? Wij hebben Oneflor Design gelanceerd, een interactieve kamerviewer.

Probeer ons assortiment uit in je eigen kamer, speel met de verschillende lay-outs en download onze textuurbestanden om ze in je eigen ontwerpsoftware te gebruiken.

Je kunt Oneflor Design op je laptop en op je smartphone gebruiken.



### ONEFLOR DESIGN

Room viewer / Raumsimulator  
Visualisateur / Kamerviewer



ONE  
FLOR  
EUROPE

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

ONE  
FLOR  
UK

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

---

WITTESTRAAT 10 - 8501 HEULE - BELGIUM  
+32 56 41 06 04 / [INFO@ONEFLOR-EUROPE.COM](mailto:INFO@ONEFLOR-EUROPE.COM)

