

# wineo

# PERFECT FIT

UNTERLAGSMATERIAL | UNDERLAY MATERIAL | SOUS-COUCHE | MATERIAL BASE

## soundPROTECT SPECIAL SD

Dank integrierter DAMPFBREMSE für mineralische Untergründe (z. B. Estrich) geeignet.

Suitable for mineral substrates (such as screed) thanks to integrated VAPOUR BARRIER.

### DER ALLESKÖNNER MIT LONG-LIFE- PERFORMANCE

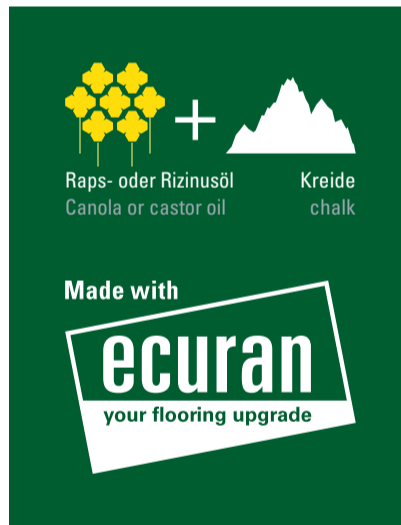
### THE ALL-ROUNDER WITH LONG-LIFE PERFORMANCE



# 4mm

- SUPER LEISE
- EFFIZIENT
- FÜR DIE STABILE KLICK-VERBINDUNG

- ULTRA-QUIET
- EFFICIENT
- FOR A STABLE CLICK CONNECTION



### HERVORRAGENDE SCHALLREDUKTION

OUTSTANDING NOISE REDUCTION  
EXCELLENTE RÉDUCTION DU BRUIT  
EXCEPCIONAL REDUCCIÓN ACÚSTICA

### LONG-LIFE-PERFORMANCE

LONG-LIFE PERFORMANCE  
PERFORMANCE LONGUE DURÉE  
EXCEPCIONAL VIDA ÚTIL

### HOHE EINSPARUNG BEI FUSSBODENHEIZUNG

SUBSTANTIAL SAVINGS WITH UNDERFLOOR HEATING  
ÉCONOMIE IMPORTANTE AVEC LES CHAUFFAGES AU SOL  
GRAN AHORRO CON CALEFACCIÓN DE SUELO RADIANTE

ECURAN	30 JAHRE   YEARS
PE	10 JAHRE   YEARS
XPS	5 JAHRE   YEARS

ECURAN	30 JAHRE   YEARS
PE	10 JAHRE   YEARS
XPS	5 JAHRE   YEARS

### PASST PERFEKT ZU LAMINATBODEN

wineo 300 | 500 | 550 und allen vergleichbaren, handelsüblichen Laminat- und Parkettprodukten

### FITS PERFECTLY FOR LAMINATE FLOORING

wineo 300 | 500 | 550 and all comparable standard laminate and parquet products

### PARFAITEMENT ADAPTÉ AUX SOLS STRATIFIÉS

wineo 300 | 500 | 550 et tous les stratifiés et parquets comparables disponibles dans le commerce

### ADAPTACIÓN IMPECABLE AL SUELO LAMINADO

wineo 300 | 500 | 550 y a todos los productos similares de material laminado y parquet habituales en el mercado

Basismaterial: ecuran (Bio-Polyurethan)  
Base material: ecuran (bio-polyurethane)  
Matériau de base: ecuran (Bio-Polyuréthane)  
Material base: ecuran (biopoliuretano)

Palette: 40 Rollen  
pallet/rolls | palette/rouleaux | palé/rollos

Rolle: 4 m<sup>2</sup>  
roll | rouleau | rollo

Stärke: 4 mm  
thickness | épaisseur | grosor

Breite: 1 m  
width | largeur | ancho

Länge: 4 m  
length | longueur | largo

Gewicht: 3,2 kg/m<sup>2</sup>  
weight | poids | peso

Trittschallminderung: ~20 dB  
impact sound reduction |  
atténuation des bruits de pas |  
reducción acústica de las pisadas

Gehschallemission: ca. 31 %  
reflected walking sound | émission des  
bruits de resonance | emisión acústica de pasos

Wärmedurchlasswiderstand: 0,01 (m<sup>2</sup>K)/W  
thermal resistance | conductivité thermique  
resistencia de penetración térmica en

SD-Wert: ≥ 75 m  
SD value | valeur SD | valor SD

Verlegevideo:  
How to install:



Art. no. UPU400SD



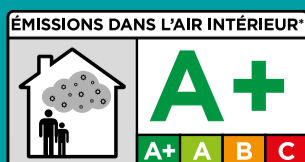
BEST  
COMBI



www.blauer-engel.de/uz156



SILVER



Information représentative des émissions dans l'air intérieur des substances volatiles présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de C (fortes émissions) à A+ (très faibles émissions)



Windmüller  
GmbH  
1501  
Z-158.10-50  
Efl-s1



# MADE IN GERMANY

# PERFECT FIT

## VERLEGEANLEITUNG

## INSTALLATION INSTRUCTION | MANUEL D'INSTALLATION | MANUAL DE INSTALACIÓN

Eine ausführliche Verlegeanleitung erhalten Sie im Downloadbereich unter [www.wineo.de](http://www.wineo.de)

For a detailed installation manual, please go to the download area at [en.wineo.de](http://en.wineo.de) • Vous trouverez les instructions complètes pour la pose dans la zone de téléchargement sur [fr.wineo.de](http://fr.wineo.de) • Encontrará un manual de instalación detallado en el área de descargas en [es.wineo.de](http://es.wineo.de)



24 h



> 18,0 °C  
> 64,4 °F



< 65%

> 15-25 °C  
> 59-77 °F

1



2



3



4



5



6



7



8

