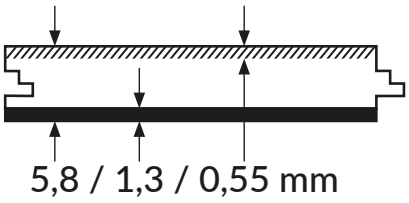
HD®

HD MINERAL CORE

4 PATTERNS OF FLOOR LAYING



592 mm × 148 mm

1 BOX = 8 pcs x A / 8 pcs x B = 16 pcs/ 1,402 m²

VENTO HB ACOUSTIC

10 dB ΔLin

20dB

2in1 INTEGRATED ACOUSTIC LAYER

PRODUCT SPECIFICATION	PRODUKTSPEZIFIKATION	VALUE / WERT
Floor type	Bodenart	Click floor with acoustic layer / Klickvinylboden mit integrierter Trittschalldämmung
Dimensions	Abmessungen	592 x 148 mm
Total thickness	Belagsstärke	4,5 + 1,3 mm
Wear layer thickness	Nutzschichtstärke	0,55 mm
Quantity of panels in the package	Anzahl der Paneele im Paket	16 pcs (1,402 m²) / 16 Stk. (1,402 m²)
Quantity of package in the pallet	Menge des Pakets auf der Palette	60 pcs (84,120 m²) / 60 Stk. (84,120 m²)
Warranty (the household indoor use)	Garantie (private Wohnnutzung)	15 years / 15 Jahre
Installation	Verlegung	Click: 5Gi Välinge
CE	CE	EN 14041:2004/AC:2006
DoP	DoP	RF45055/3
Customs tariff number	Zolltarif-Nr.	39181090

TECHNICAL PARAMETERS	TECHNISCHE PARAMETER	NORM / NORM	VALUE / WERT
Class of use RESIDENTIAL	Nutzungsklasse WOHNNUTZUNG	EN ISO 10874	23 (hall, kitchen, living room, dinning room) / 23 (Flur, Küche, Wohnzimmer, Esszimmer)
Class of use COMMERCIAL	Nutzungsklasse GEWERBLICHE NUTZUNG	EN ISO 10874	33 (shopping centres, schools, large-area offices, halls) / 33 (Einkaufszentren, Schulen, große Büroflächen, Flure)
Class of use INDUSTRIAL	Nutzungsklasse INDUSTRIENUTZUNG	EN ISO 10874	-
Reaction to fire	Brandverhalten	EN 14041 (EN 13501)	Bfl-s1
Dimensional stability	Dimmensionsstabilität	EN ISO 23999	≤0,05% (norm ≤0,15%) / ≤0,05% (norm ≤0,15%)
Wear resistance	Verschleißfestigkeit	ISO 24338	≥7000 (norm ≥5000) / (norm ≥5000)
Residual indentation	Resteindruck	EN ISO 24343-1	≤0,02 mm (norm ≤0,10 mm) / ≤0,02 mm (norm ≤0,10 mm)
Castor chair resistance	Stuhlrollentest	ISO 4918	Type W >25 000 cycles (no damage on wear layer, no stratification) / Typ W bei 25 000 Zyklen (keine Schichtung in der Nutzschicht)
Resistance to large ball	Schlagfestigkeit	EN 13329	1700 mm (norm 1600 mm) / (norm 1600 mm)
Locking strength	Klick-Verbindungsstärke	ISO 24334	long edge 4,5 kN/m, short edge 5,5 kN/m / lange Seite 4,5 kN/m, kurze Seite 5,5 kN
Slip resistance	Rutschfestigkeit	EN 13893 / DIN 51130	DS/R9
Antistatic and electrical properties	Antistatische und elektrische Eigenschaften	EN 14041 (EN 1815)	<2kV
Resistance to stain and chemicals	Beständigkeit gegen Flecken und Chemikalien	EN ISO 26987	INDEX 0 (very good) / INDEKS 0 (sehr gut)
Light fastness	UV-Beständigkeit	EN ISO 105-B02	≥6
Thermal resistance	Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	0,049 m²k/W
Underfloor heating	Fußbodenheizung	EN 12524	yes (max 27°C) / ja (max 27°C)
IS - Impact sound improvement (integrated acoustic underlay)	IS - Trittschalldämmung (integrierte Trittschalldämmung)	EN ISO 717-2	ΔLw = 20 dB
Formaldehyde emission	Formaldehydemission	EN 717-1	Class E1
Substances of Very High Concern	Schadstoffe	EN 717-1	SVHC free
VOC	VOC		A+

LOGISTIC PARAMETERS / LOGISTISCHE PARAMETER

	Packaging Unit / Verpackungseinheit	Pallet / Pallete
Form / Form	Box / Karton (1,402 m²)	84,120 m²
Weight / Gewicht	12,69 kg +/- 10%	787 kg +/- 10%
Sizes / Abmessung	597 x 152 x 80 mm	1240 x 810 x 805 mm

OTHER / WEITERE

Box / Karton

CE

26

Decora S.A.
Ignacego Prądzyńskiego 24a
63-000 Środa Wielkopolska

RF45055/3

EN 14041:2004
1021

Vinylboden für wohngesunde räume
/ Floor coverings for interior use

Brandverhalten / **Reaction to fire**	B_{fl}-s1
Rutschfestigkeit / **Slip resistance**	DS
Formaldehydemission / **Formaldehyde emission**	E1

VENTO HB
ACOUSTIC

07/2026

EN / The above information is based on current knowledge and the level of technological development. We do not claim to be exhaustive. All previous figures are invalid.
DE / Die obigen Informationen basieren auf dem aktuellen Kenntnisstand und dem Stand der technischen Entwicklung daher sind etwaige Aktualisierungen bzw. Änderungen vorbehalten.