Arbiton FLOOR EXPERT

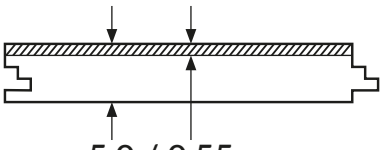
AMARON FORMA

MADE IN EUROPE

5G CROSS Licensed by Välinge

CLICK FLOORING

HD MINERAL CORE



914 mm × 457 mm

1 BOX = 5 = 2,088 m²

ANTI-SCRATCH TITANIUM NANO-LAYER

UNDERFLOOR HEATING

100% WATERPROOF

UP TO 200 m² WITHOUT DILATATION

SILENT FLOOR

PRODUCT SPECIFICATION	SPECYFIKACJA PRODUKTU	VALUE / WARTOŚĆ
Floor type	Rodzaj podłogi	Floating click floor / Podłoga pływająca na klik
Dimensions	Wymiary	914 x 457 mm
Total thickness	Grubość	5,0 mm
Wear layer thickness	Grubość warstwy użytkowej	0,55 mm
Quantity of panels in the package	Ilość paneli w opakowaniu	5 pcs (2,088 m²) / 5 szt. (2,088 m²)
Quantity of package in the pallet	Ilość opakowań na palecie	44 pcs (91,872 m²) / 44 szt. (91,872 m²)
Warranty (the household indoor use)	Gwarancja (domowy użytek wewnątrz pomieszczeń)	25 years / 25 lat
Installation	Sposób montażu	Click: 5G Cross Välinge
CE	CE	EN 14041:2004/ AC:2006
DoP	DoP	RF50055/17
Customs tariff number	Kod celny	39181090

TECHNICAL PARAMETERS	PARAMETRY TECHNICZNE	NORM / NORMA	VALUE / WARTOŚĆ
Class of use RESIDENTIAL	Klasa użyteczności OBIEKTY MIESZKALNE	EN ISO 10874	23 (hall, kitchen, living room, dinning room) / 23 (korytarz, kuchnia, salon, jadalnia)
Class of use COMMERCIAL	Klasa użyteczności OBIEKTY PUBLICZNE	EN ISO 10874	33 (shopping centres, schools, large-area offices, halls) / 33 (galerie, szkoły, biura wielkopowierzchniowe, korytarze)
Class of use INDUSTRIAL	Klasa użyteczności OBIEKTY PRZEMYSŁOWE	EN ISO 10874	42 (storage rooms, workshops) / 42 (pomieszczenia magazynowe, warsztaty)
Reaction to fire	Klasa trudnopalności	EN 14041 (EN 13501)	Bfl-s1
Dimensional stability	Stabilność wymiarowa	EN ISO 23999	≤0,05% (norm ≤0,25%) / ≤0,05% (norma ≤0,25%)
Wear resistance	Odporność na ścieranie	EN 13329 Annex E	≥7000 (norm ≥2000) / (norma ≥2000)
Residual indentation	Wgniecenie resztkowe	EN ISO 24343-1	≤0,02 mm (norm ≤0,10 mm) / ≤0,02 mm (norma ≤0,10 mm)
Castor chair resistance	Odporność na kółka obrotowe (test krzesła)	ISO 4918	Type W >25000 cycles (no damage on wear layer, no stratification) / Typ W >25000 cykli (brak zniszczeń na warstwie wierzchniej, brak rozwarstwienia)
Resistance to large ball	Odporność na uderzenia (test kuli)	ISO 24334	1800 mm (norm 1600 mm) / (norma 1600 mm)
Locking strength	Siła zamków	EN ISO 10582 Annex D	long edge 5,2 kN/m, short edge 6,5 kN/m / długi bok 5,2 kN/m, krótki bok 6,5 kN/m
Slip resistance	Antypoślizgowość	EN 13893 / DIN 51130	DS/R9
Antistatic and electrical properties	Właściwości antystatyczne i elektryczne	EN 14041 (EN 1815)	<2kV
Resistance to stain and chemicals	Odporność na zaplamienia i działanie substancji chemicznych	EN ISO 26987	INDEX 0 (very good) / INDEKS 0 (bardzo dobra)
Light fastness	Odporność na działanie promieni UV	EN ISO 105-B02	≥6
Thermal resistance	Opór cieplny	EN 12667	0,014 m²k/W
Underfloor heating	Ogrzewanie podłogowe	EN 12524	yes (max 27°C) / tak (max 27°C)
IS - Impact sound improvement (with Arbiton Secura Vinyl Click)	IS - Redukcja emisji dźwięków uderzeniowych (z Arbiton Secura Vinyl Click)	EN ISO 717-2	ΔLw = 19 dB
IS - Impact sound improvement (with Arbiton Multiprotec Vinyl Click)	IS - Redukcja emisji dźwięków uderzeniowych (z Arbiton Multiprotec Vinyl Click)	EN ISO 717-2	ΔLw = 17 dB
Formaldehyde emission	Emisja formaldehydów	EN 717-1	Class E1
Substances of Very High Concern	Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy	EN 717-1	SVHC free
VOC	VOC		A+

LOGISTIC PARAMETERS / PARAMETRY LOGISTYCZNE

	Packaging Unit / Op. jednostkowe	Pallet / Paleta
Form / Forma	Box / Karton (2,088 m²)	91,872 m²
Weight / Masa	21,85 kg +/- 10%	985 kg +/- 10%
Sizes / Wymiary	926 x 468 x 30 mm	960 x 980 x 810 mm

CE

23

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

RF50055/17

EN 14041:2004
1021

Pokrycia podłogowe do użytku wewnętrznego
/ Floor coverings for interior use

Reakcja na ogień / Reaction to fire	B_{fl}-s1
Śliskość / Slip resistance	DS
Emisja formaldehydu / Formaldehyde emission	E1

OTHER / INNE

Box / Karton

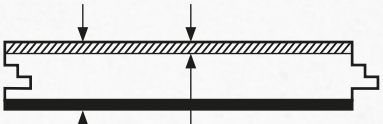
Arbiton FLOOR EXPERT

03/2024

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.
PL / Informacje opierają się na obecnym stanie wiedzy i rozwoju technologicznego. Informacje mogą nie zawierać wyczerpujących danych. Wszystkie poprzednie wersje karty tracą ważność.

Arbiton FLOOR EXPERT

AMARON FORMA ACOUSTIC



6,3 / 1,3 / 0,55 mm

914 mm × 457 mm

1 BOX = 5 = 2,088 m²

10 dB ΔLin

20 dB

ACULAY INTEGRATED ACOUSTIC UNDERLAY

HD HD MINERAL CORE

5G CROSS Licensed by Välinge

ANTI-SCRATCH TITANIUM NANO-LAYER

UNDERFLOOR HEATING

100% WATERPROOF

UP TO 200 m² WITHOUT DILATATION

SILENT FLOOR

PRODUCT SPECIFICATION	SPECYFIKACJA PRODUKTU	VALUE / WARTOŚĆ
Floor type	Rodzaj podłogi	Click floor with acoustic layer / Podłoga na klik z warstwą akustyczną
Dimensions	Wymiary	914 x 457 mm
Total thickness	Grubość	5,0 + 1,3 mm
Wear layer thickness	Grubość warstwy użytkowej	0,55 mm
Quantity of panels in the package	Ilość paneli w opakowaniu	5 pcs (2,088 m²) / 5 szt. (2,088 m²)
Quantity of package in the pallet	Ilość opakowań na palecie	38 pcs (79,344 m²) / 38 szt. (79,344 m²)
Warranty (the household indoor use)	Gwarancja (domowy użytek wewnątrz pomieszczeń)	25 years / 25 lat
Installation	Sposób montażu	Click: 5G Cross Välinge
CE	CE	EN 14041:2004/AC:2006
DoP	DoP	RF50055/20
Customs tariff number	Kod celny	39181090

TECHNICAL PARAMETERS	PARAMETRY TECHNICZNE	NORM / NORMA	VALUE / WARTOŚĆ
Class of use RESIDENTIAL	Klasa użyteczności OBIEKTY MIESZKALNE	EN ISO 10874	23 (hall, kitchen, living room, dinning room) / 23 (korytarz, kuchnia, salon, jadalnia)
Class of use COMMERCIAL	Klasa użyteczności OBIEKTY PUBLICZNE	EN ISO 10874	33 (shopping centres, schools, large-area offices, halls) / 33 (galerie, szkoły, biura wielkopowierzchniowe, korytarze)
Class of use INDUSTRIAL	Klasa użyteczności OBIEKTY PRZEMYSŁOWE	EN ISO 10874	-
Reaction to fire	Klasa trudnopalności	EN 14041 (EN 13501)	Bfl-s1
Dimensional stability	Stabilność wymiarowa	EN ISO 23999	≤0,05% (norm ≤0,25%) / ≤0,05% (norma ≤0,25%)
Wear resistance	Odporność na ścieranie	EN 13329 Annex E	≥7000 (norm ≥2000) / (norma ≥2000)
Residual indentation	Wgniecenie resztkowe	EN ISO 24343-1	≤0,02 mm (norm ≤0,10 mm) / ≤0,02 mm (norma ≤0,10 mm)
Castor chair resistance	Odporność na kółka obrotowe (test krzesła)	ISO 4918	Type W >25000 cycles (no damage on wear layer, no stratification) / Typ W >25000 cykli (brak zniszczeń na warstwie wierzchniej, brak rozwarstwienia)
Resistance to large ball	Odporność na uderzenia (test kuli)	EN 13329, Annex H	1800 mm (norm 1600 mm) / (norma 1600 mm)
Locking strength	Siła zamków	EN ISO 10582 Annex D	long edge 5,2 kN/m, short edge 6,5 kN/m / długi bok 5,2 kN/m, krótki bok 6,5 kN/m
Slip resistance	Antypoślizgowość	EN 13893 / DIN 51130	DS/R9
Antistatic and electrical properties	Właściwości antystatyczne i elektryczne	EN 14041 (EN 1815)	<2kV
Resistance to stain and chemicals	Odporność na zaplamienia i działanie substancji chemicznych	EN ISO 26987	INDEX 0 (very good) / INDEKS 0 (bardzo dobra)
Light fastness	Odporność na działanie promieni UV	EN ISO 105-B02	≥6
Thermal resistance	Opór cieplny	EN 12667	0,042 m²k/W
Underfloor heating	Ogrzewanie podłogowe	EN 12524	yes (max 27°C) / tak (max 27°C)
IS - Impact sound improvement (integrated acoustic underlay)	IS - Redukcja emisji dźwięków uderzeniowych (zintegrowany podkład akustyczny)	EN ISO 717-2	ΔLw = 20 dB
Formaldehyde emission	Emisja formaldehydów	EN 717-1	Class E1
Substances of Very High Concern	Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy	EN 717-1	SVHC free
VOC	VOC		A+

LOGISTIC PARAMETERS / PARAMETRY LOGISTYCZNE

	Packaging Unit / Op. jednostkowe	Pallet / Paleta
Form / Forma	Box / Karton (2,088 m²)	79,344 m²
Weight / Masa	22,07 kg +/- 10%	870 kg +/- 10%
Sizes / Wymiary	926 x 468 x 35 mm	960 x 980 x 815 mm

OTHER / INNE

Box / Karton

CE

25

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

RF50055/20

EN 14041:2004
1021

Pokrycia podłogowe do użytku wewnętrznego
/ Floor coverings for interior use

Reakcja na ogień / **Reaction to fire**	B_{fl}-s1
Śliskość / **Slip resistance**	DS
Emisja formaldehydu / **Formaldehyde emission**	E1

Arbiton FLOOR EXPERT

09/2025

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.
PL / Informacje opierają się na obecnym stanie wiedzy i rozwoju technologicznego. Informacje mogą nie zawierać wyczerpujących danych. Wszystkie poprzednie wersje karty tracą ważność.