

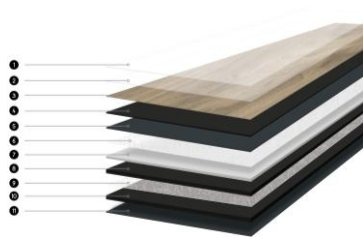
## ARKUSZ DANYCH TECHNICZNYCH

Wydanie 07/2026

### WYMIARY

| FORMAT                                |                      | GLOMMA PAD PRO [V4431(-)]                                 | VORMA PAD PRO [V4524(-)] | ISEFJORD PAD PRO [V4422(-)] |
|---------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|
|                                       |                      | Medium Plank                                              | Herringbone              | Medium Tile                 |
| Szerokość                             | EN 17539:2021-08     | 209 mm                                                    | 126 mm                   | 428 mm                      |
| Długość                               | EN 17539:2021-08     | 1494 mm                                                   | 630 mm                   | 856 mm                      |
| Liczba paneli/opakowanie              |                      | 6                                                         | 10                       | 6                           |
| m <sup>2</sup> /opakowanie            |                      | 1,873 m <sup>2</sup>                                      | 0,794 m <sup>2</sup>     | 2,198 m <sup>2</sup>        |
| Masa/opakowanie                       |                      | 15,7 kg                                                   | 6,7 kg                   | 18,4 kg                     |
| Pióro i wpust                         |                      | System łączenia Uniclo®                                   | System łączenia Unizip®  | System łączenia Uniclo®     |
| Całkowita masa/jednostkę powierzchnię | EN ISO 23997:2012-02 | 8241 g/m <sup>2</sup>                                     |                          |                             |
| Grubość całkowita                     | EN 17539:2021-08     | 6 mm (= 5+1 mm attached underlay)                         |                          |                             |
| Wykończenie                           |                      | Zaawansowana powłoka poliuretanowa z technologią TitanV™™ |                          |                             |
| Fugi                                  |                      | Genuine                                                   |                          |                             |

### BUDOWA PANELU



- 1 Lakier wierzchni
- 2 PVC járólapréteg
- 3 Warstwa dekoracyjna PCV
- 4 Warstwa miękkiego PCV
- 5
- 6
- 7 Rdzeń PCV z 2 włóknem szklanym
- 8
- 9
- 10
- 11 Podkład 1mm z usieciowanego polietylenu

### GWARANCJA PRODUCENTA

|                    | METODA                          | PARAMETRY               | WARTOŚCI WG STANDARDÓW                 |
|--------------------|---------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|
| Klasa użyteczności | EN ISO 10874 / EN 16511:2023-05 | Klasa                   | 23 - 33                                |
| Norma produktowa   | EN 16511:2023-05                |                         |                                        |
| CE                 | EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006   | Jednostka notyfikowana  | NB 0493 - Centexbel                    |
| UKCA               | EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006   | Approved body           | AB 8515 - Centexbel International Ltd. |
| Gwarancja          | Użytek domowy                   | Patrz warunki gwarancji | Dożywotnio                             |
|                    | Użytek komercyjny               | Patrz warunki gwarancji | 5 lat - do 15 lat na wniosek           |

### DANE OGÓLNE

|                                   | METODA                            | PARAMETRY                                                                                                                                                                                                                              | WYMOGI NORM                                                | WARTOŚCI WG STANDARDÓW                                                                                    |
|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prostokątność i linia prosta      | EN 17539:2021-08                  |                                                                                                                                                                                                                                        | q <sub>max</sub> ≤ 0,20 mm<br>s <sub>max</sub> ≤ 0,30 mm/m | q <sub>max</sub> ≤ 0,20 mm<br>s <sub>max</sub> ≤ 0,30 mm/m                                                |
| Trwałość barw pod wpływem światła | EN ISO 105-B02:2014-08            | Niebieska skala wzorcowa                                                                                                                                                                                                               | Klasa ≥ 6                                                  | Klasa > 7                                                                                                 |
| Stabilność wymiarowa              | EN ISO 23999:2021-11              | 6 godz. w temp. 80°C                                                                                                                                                                                                                   | ≤  0,15 %                                                  | ≤  0,15 %                                                                                                 |
| Łódzkowanie                       | EN ISO 23999:2021-11              |                                                                                                                                                                                                                                        | ≤  2  mm                                                   | Średniona wartość pomiarów produkcyjnych: ≤  1  mm                                                        |
| Odporność na ścieranie            | ISO 24338:2022-03, Procedure B    |                                                                                                                                                                                                                                        | ≥ 5000 cykli                                               | Średniona wartość pomiarów produkcyjnych: ≥ 7000 cykli                                                    |
| Odporność na uderzenia            | EN 13329:2006+A1:2008-08, Annex F |                                                                                                                                                                                                                                        | ≥ 1600 mm                                                  | Średniona wartość pomiarów produkcyjnych: ≥ 1800 mm                                                       |
| Odporność na zarysowania          | EN 16094:2021-06, method A and B  |                                                                                                                                                                                                                                        | ΔR' ≤ 1,5 (60°)                                            | ΔR' < 1<br>MSR-B1                                                                                         |
| Kółka krzeseł biurowych           | EN ISO 4918:2021-03               | 25 000 cykli                                                                                                                                                                                                                           |                                                            | Brak rozwarstwienia, bez zakłóceń                                                                         |
| Przesuwanie mebli                 | EN ISO 16581:2019-06              | Noga 0,1 mm/32 kg                                                                                                                                                                                                                      |                                                            | Bez widocznych uszkodzeń                                                                                  |
| Wgniecenie resztkowe              | EN ISO 24343-1:2012-01            |                                                                                                                                                                                                                                        | ≤ 0,2 mm                                                   | Średniona wartość pomiarów produkcyjnych: ≤ 0,05 mm                                                       |
| Odporność na zaplamienia          | EN 438-2:2016+A1:2018-12          | Aceton - Kawa - Soda Kaustyczna - Woda utleniona - Pasta do butów                                                                                                                                                                      |                                                            | Klasa 5 (Bez zmian)                                                                                       |
| Pęcznienie                        | ISO 24336:2005-03                 |                                                                                                                                                                                                                                        | ≤ 18%                                                      | Brak pęcznienia                                                                                           |
| Siła połączeń zamków              | ISO 24334:2019-07                 | F <sub>max</sub> długi bok<br>F <sub>max</sub> krótki bok                                                                                                                                                                              | ≥ 1,0 kN/m<br>≥ 1,5 kN/m                                   | ≥ 1,0 kN/m<br>≥ 1,5 kN/m                                                                                  |
| Odporności na wodę                | ISO 4760:2022-05                  | Jakościowa ocena poziomu spęcznienia dokonana po osuszeniu<br>Wielkościowa ocena poziomu spęcznienia dokonana po osuszeniu<br>Przeciek na łączeniu<br>Redukcja odgłosu uderzenia                                                       |                                                            | Klasa 1 (Bez zmian)<br>≤ 0,02 mm<br>Brak przecieku<br>ΔL <sub>w</sub> = 21 dB   ΔL <sub>lin</sub> = 10 dB |
| Izolacja akustyczna               | DIN EN ISO 717-2:2021-05          |                                                                                                                                                                                                                                        |                                                            |                                                                                                           |
| Ogrzewanie podłogowe              |                                   | Odpowiednie dla wszystkich standardowych systemów grzewczych zatopionych w wylewce. Ograniczenia w zastosowaniu z foliami grzewczymi i innymi alternatywami. Maksymalna temperatura styku ≤ 27°C. Zapoznaj się z dodatkową instrukcją. |                                                            |                                                                                                           |

## ŚRODOWISKO, BEZPIECZEŃSTWO I ZDROWIE

|                                            | METODA                                                                                    | PARAMETRY                                                | WYMOGI NORM                        | WARTOŚCI WG STANDARDÓW                      |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>EPD</b>                                 |                                                                                           |                                                          |                                    |                                             |
| <b>AFFSET</b>                              |                                                                                           |                                                          |                                    | A+                                          |
| <b>Floorscore</b>                          |                                                                                           |                                                          |                                    | SCS-FS-09272                                |
| <b>Finnish Building Emission</b>           |                                                                                           |                                                          |                                    | M1: znikoma emisja, bezwonność              |
| <b>Emisja formaldehydu</b>                 | EN 717-1:2004-10                                                                          | Proces produkcji bez dodawania formaldehydu              | E1 ( $\leq 0,124 \text{ mg/m}^3$ ) | Poniżej granicy wykrywalności               |
| <b>Indoor Air Comfort Gold</b>             |                                                                                           |                                                          |                                    | IACG-543-01-02-2025                         |
| <b>Emisja TVOC w ciągu 28 dni</b>          | ISO 16000 part 9-6                                                                        | AgBB wymów po 28 dniach $<1000 \text{ } \mu\text{g/m}^3$ |                                    | $< 20 \text{ } \mu\text{g/m}^3$             |
| <b>Klasa reakcji na ogień</b>              | EN 13501-1:2018                                                                           |                                                          |                                    | Bfl-s1                                      |
| <b>Oporność cieplna</b>                    | EN 12667:2001-01                                                                          |                                                          |                                    | 0,035 $\text{m}^2 \text{K/W}$               |
| <b>Antypoślizgowość</b>                    | EN 13893:2002-11                                                                          |                                                          | $\mu \geq 0,30$                    | DS                                          |
|                                            | EN 16165:2021-10 Annex B                                                                  |                                                          |                                    | R10                                         |
|                                            | BS EN 16165:2021 Annex C (UKSRC Mokro)                                                    |                                                          |                                    | Niska możliwość poślizgu (PTV96 $\geq 36$ ) |
|                                            |                                                                                           | Suchy                                                    |                                    | Niska możliwość poślizgu (PTV96 $\geq 36$ ) |
| <b>Zawartość</b>                           | UNE-EN 16165:2022 Annex C                                                                 | Mokro                                                    |                                    | PTV <sub>57</sub> $\geq 23$                 |
|                                            | Anexo Nacional A (ES)                                                                     | Suchy                                                    |                                    | PTV <sub>96</sub> $\geq 58$                 |
| <b>Substancje niebezpieczne</b>            | Metale ciężkie + ołów i kadm                                                              |                                                          |                                    | NIEOBECNE                                   |
| <b>Substancje niebezpieczne</b>            | Rakotwórcze, mutagenne lub reprotoksyczne substancje klasy 1A i 1B                        |                                                          |                                    | NIEOBECNE                                   |
| <b>REACH</b>                               |                                                                                           |                                                          |                                    | Zgodny                                      |
| <b>Plastyfikator</b>                       | Phtalate free plasticizer except for recycled content compliant with EU regulations       |                                                          |                                    |                                             |
| <b>Zawartość z ponownego przetworzenia</b> | Minimalna zawartość wtórnie przetworzonego PCV pochodzenia przedsprzedażowego wynosi 25%. |                                                          |                                    | SCS-RC-20324                                |

## INSTRUKCJE DOTYCZĄCE MONTAŻU

## WINYL RIGID CLICK



## PIELĘGNACJA I KONSERWACJA

