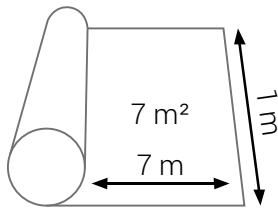


# PRO THERMO MAX+

## KARTA TECHNICZNA

Podkład z poliuretanu oraz wypełniaczy mineralnych ze zintegrowaną metalizowaną barierą paroizolacyjną



### CHARAKTERYSTYKA

PRO Thermo Max+ – podkład zbudowany z poliuretanu i wypełniaczy mineralnych ze zintegrowaną metalizowaną barierą paroizolacyjną. Podkład dedykowany do pływakających podłóg laminowanych i parkietów. Charakteryzuje się wysoką odpornością na ściskanie. Doskonały do podłóg z ogrzewaniem podłogowym.

### WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

- Przyjazny ekologicznie
- nieszkodliwy toksycznie
- Źródło energii odnawialnej
- Podlega recyklingowi
- Utylizacja – poprzez odpady domowe
- Wysoka odporność na ściskanie
- Bardzo dobra izolacja akustyczna
- Doskonały do ogrzewania podłogowego

### PRZECHOWYWANIE

Taśmy powinny być przechowywane w opakowaniach firmowych, w pomieszczeniach nie przeznaczonych do przechowywania rozpuszczalników organicznych, w miejscach nie narażonych na przegrzanie i naswietlenie światłem dziennym. Opakowanie należy chronić przed uszkodzeniami mechanicznymi.

### TRANSPORT

Podkład powinien być transportowany w opakowaniach firmowych, zgodnie z krajowymi przepisami transportowymi. Ładunek powinien być zabezpieczony przed uszkodzeniami mechanicznymi i przegrzaniem.

### PRODUCENT

Cezar Przedsiębiorstwo Produkcyjne  
Dariusz Bogdan Niewiński  
ul. Strefowa 2, 19-300 Ełk, Poland  
Tel. +48 87 620 99 00  
Fax. +48 87 620 99 88

### PARAMETRY TECHNICZNE

| EPLF | Kategoria                           | Wartość/Jedn.                   | Metoda badania                          |
|------|-------------------------------------|---------------------------------|---|
| T    | Grubość                             | 2 mm ±0,2                       | -                                       |
| L    | Długość                             | 7000 mm                         | -                                       |
| W    | Szerokość                           | 1000 mm ±1                      | -                                       |
| AW   | Masa powierzchniowa                 | 1,6 kg/m <sup>2</sup> ±0,15     | -                                       |
| QW   | Gęstość                             | 800 kg/m <sup>3</sup> ±5%       | -                                       |
| RWS  | Hałas kroków                        | 25% ±3%                         | DIN EN 16205 / IHD-W 431                |
| IS   | Tłumienie dźwięków uderzeniowych    | 18 dB ±2%                       | EN ISO 101403<br>ISO 717-2              |
| CS   | Wytrzymałość na ściskanie           | 250 kPa ±30                     | EN 826                                  |
| CC   | Odporność na obciążenia długotrwałe | 50 kPa ±10                      | EN 1606                                 |
| PC   | Punktowe wyrównywanie podłoża       | 1,0 (±0,1)                      | EN ISO 868                              |
| TR   | Opór cieplny                        | 0,010 m <sup>2</sup> K/W ±0,003 | EN 12667                                |
| SD   | Ochrona przed wilgocią              | >75 m                           | EN 12086                                |
| RLB  | Wytrzymałość na uderzenia           | 700 mm                          | EN 13329 Annex F /<br>EN 438 Chapter 21 |
| DL   | Obciążenie dynamiczne               | >100 000 cykli                  | EN 13793                                |
| RTF  | Reakcja na ogień                    | B <sub>fl</sub> -s1             | EN ISO 11925-2                          |

### WYMIARY I PAKOWANIE

| Wymiary [mm]   | m <sup>2</sup> /opak | m <sup>2</sup> /pal. |
|----------------|----------------------|----------------------|
| 7000 x 1000 mm | 7                    | 245                  |