

## Dichiarazione di prestazione n. DOP-CET-ECO

Codice di identificazione univoco del tipo di prodotto: **Pannello in legnocemento CETRIS® ECO**

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Uso previsto:        | Pannello in legnocemento CETRIS® ECO per elementi non portanti per uso interno o esterno in ambiente secco o umido (pannelli di spessore < 16,0 mm) e componenti edilizi portanti per uso interno o esterno in ambiente secco o umido (pannelli di spessore ≥ 16,0 mm), senza trattamento di superficie o con trattamento di superficie (PLUS, FINISH, LASUR, DEKOR). |
| Fabbricante:         | CIDEM Hranice, a.s., Skalní 1088, Hranice I - Město, 753 01 Hranice, sede operativa- Divize CETRIS, Nová 223, 753 01 Hranice, Repubblica Ceca.                                                                                                                                                                                                                        |
| Sistema AVCP:        | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Norma armonizzata:   | EN 13986:2004+A1:2015.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Soggetto notificato: | 1020 - Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., Repubblica Ceca.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

Proprietà dichiarate:

| Caratteristiche di base               | Proprietà                                                                                                                                           | Specifica tecnica armonizzata |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Reazione al fuoco                     | B-s1, d0                                                                                                                                            | EN 13986:2004+A1:2015         |
| Resistenza alla flessione             | ≥ 9,0 N/mm <sup>2</sup>                                                                                                                             | EN 13986:2004+A1:2015         |
| Modulo di elasticità                  | portanti ≥ 4.500 N/mm <sup>2</sup>                                                                                                                  | EN 13986:2004+A1:2015         |
| Classe tecnica                        | 1                                                                                                                                                   | EN 13986:2004+A1:2015         |
| Perdita di formaldeide                | Emissione di formaldeide Classe E1 – prodotto testato secondo la norma EN 717-1; il valore misurato rientra nel limite di ≤ 0,062 mg/m <sup>3</sup> | EN 13986:2004+A1:2015         |
| Perforazione (per soffitti e tetti)   | NPD                                                                                                                                                 | EN 13986:2004+A1:2015         |
| Resistenza armatura/capacità portante | NPD                                                                                                                                                 | EN 13986:2004+A1:2015         |
| Resistenza all'urto                   | NPD                                                                                                                                                 | EN 13986:2004+A1:2015         |
| Permeabilità al vapore acqueo         | NPD                                                                                                                                                 | EN 13986:2004+A1:2015         |

|                                                     |                           |                       |
|-----------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------|
| Perdita di pentaclorofenolo                         | non rilevante             | EN 13986:2004+A1:2015 |
| Potere fonoisolante                                 | NPD                       | EN 13986:2004+A1:2015 |
| Fonoassorbimento                                    | NPD                       | EN 13986:2004+A1:2015 |
| Conducibilità termica                               | NPD                       | EN 13986:2004+A1:2015 |
| Resistenza parete con apertura                      | NPD                       | EN 13986:2004+A1:2015 |
| Trasparenza acustica                                | NPD                       | EN 13986:2004+A1:2015 |
| Qualità incollaggio                                 | non rilevante             | EN 13986:2004+A1:2015 |
| Fragilità dopo prove cicliche                       | $\geq 0,3 \text{ N/mm}^2$ | EN 13986:2004+A1:2015 |
| Rigonfiamento dello spessore dopo<br>prove cicliche | max. 1,5%                 | EN 13986:2004+A1:2015 |
| Resistenza all'umidità                              | NPD                       | EN 13986:2004+A1:2015 |
| Meccanica (durata sollecit.-colata)                 | non rilevante.            | EN 13986:2004+A1:2015 |
| Biologica                                           | NPD                       | EN 13986:2004+A1:2015 |

Le proprietà del summenzionato prodotto sono conformi alla documentazione delle proprietà dichiarate.

Conformemente al regolamento (UE) n. 305/2011 la presente dichiarazione di prestazione viene rilasciata sotto esclusiva responsabilità del fabbricante sopra specificato.

La presente dichiarazione sostituisce la Dichiarazione di prestazione del giorno 2025-03-10.

Hranice, 2026-09-01



Ing. Martin Klvač  
direttore divisione CETRIS