

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
(na podstawie rozporządzenia UE 305/2011, załącznik III)  
**nr 02-0011-04**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: STEICOhardboard HB.H EN 622-2
2. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:  
Płyta pilśniowa twarda do zastosowań innych, niż elementy nośne i stosowania w obszarach suchych
3. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5: STEICO SE, Otto-Lilienthal-Ring 30, D-85622 Feldkirchen, Niemcy, e-mail: [info@steico.com](mailto:info@steico.com)
4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V: System 3
5. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną: Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (*Urząd ds. Badań Materiałowych Nadrenii - Północnej Westfali*), Marsbruchstraße 186, D-44287 Dortmund, jednostka notyfikowana nr 0432 przeprowadził badanie typu i obliczenia typu w systemie 3
6. Deklarowane właściwości użytkowe

Tabela 1

Zasadnicze charakterystyki (zob. uwaga 1)	Właściwości użytkowe			Zharmonizowana specyfikacja techniczna
	≥ 2,5 mm to 3,5 mm	> 3,5 mm to 5,5 mm	> 5,5 mm	
Grubość	Klasa E	Klasa E	Klasa E	EN 13986:2004 +A1:2015
Odporność ogniowa	NPD	NPD	NPD	
Współcz. oporu dyfuzyjnego pary wodnej $\mu$	E1	E1	E1	
Emisja formaldehydu	NPD	NPD	NPD	
Zawartość pentachlorofenolu (PCP)	NPD	NPD	NPD	
Izolacja od dźwięków powietrznych (miara izolacji akustycznej) (R)	NPD	NPD	NPD	
Pochłanianie dźwięku $\alpha$	NPD	NPD	NPD	
Przewodność cieplna $\lambda$	NPD	NPD	NPD	
Wytrzymałość				
Jakość klejenie	NPD	NPD	NPD	
Wytrzymałość na rozciąganie poprzeczne	0,60 N/mm <sup>2</sup>	0,60 N/mm <sup>2</sup>	0,60 N/mm <sup>2</sup>	
Pęcznienie	25 %	20 %	20 %	
Wytrzymałość na zginanie	35 N/mm <sup>2</sup>	32 N/mm <sup>2</sup>	30 N/mm <sup>2</sup>	
Moduł sprężystości przy zginaniu	NPD	NPD	NPD	
Wytrzymałość na rozciąganie poprzeczne po próbie gotowania	0,30 N/mm <sup>2</sup>	0,30 N/mm <sup>2</sup>	0,25 N/mm <sup>2</sup>	
Odporność na korozję biologiczną	Obszary suche			


**Uwaga 1:**

Dla każdej zasadniczej charakterystyki wymienionej w kolumnie 1 i zgodnie z wymaganiami art. 6 kolumna 2 zawiera deklarowane właściwości użytkowe wyrażone jako poziom lub klasa, lub w sposób opisowy, powiązane z odpowiednimi zasadniczymi charakterystykami. Zawiera litery „NPD” (właściwości użytkowe nieustalone; ang. No Performance Determined) o ile właściwości użytkowe nie zostały zadeklarowane.

7. Właściwości użytkowe wyrobu określone w punkt 1 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt. 6.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4.

W imieniu producenta podpisał:

dr Michael Makas Dyrektor ds. Badań i Rozwoju / Zarządzania Jakością	Feldkirchen, dnia 09.01.2017 r.	z up. 
(nazwisko i stanowisko)	(miejsce i data wydania)	(podpis)

Sporządzono dnia: 23.10.2013 r.	Zmiany wprowadzono dnia: 09.01.2017
---------------------------------	-------------------------------------