

Atest

LEED wer. 4, wer. 4.1 BETA i wer. 5

W dniu 20 maja 2025 r. firma Eurofins Product Testing A/S otrzymała próbkę wyrobu lakierniczego na bazie wody o nazwie:

AQUATEX

dostarczoną przez:

Farby KABE Polska Sp. z o.o.

Próbkę dostarczono jako reprezentatywną dla wytworzonego wyrobu i przetestowano ją pod kątem zgodności z odpowiednimi normami dotyczącymi badań ISO 16000, PN-EN 16516 oraz ISO 11890-2 (patrz raport z badań nr 392-2025-00272801_A_PL i nr 392-2025-00272802_XG_PL).

Wyniki badań przeprowadzonych na próbce wskazują, że wyrób spełnia wymagania projektów LEED wersja 4, LEED wersja 4.1 BETA (z lutego 2024 r.) oraz LEED wersja 5 (z kwietnia 2025 r.) w Europie, wykazując zgodność ze specyfikacjami w zakresie emisji lotnych związków organicznych i zawartości lotnych związków organicznych:

Specyfikacje emisji LZO w punkcie LEED EQ „Materiały niskoemisyjne” dla projektów LEED w Europie:

- Spełnienie wymagań LEED wersja 4.1 BETA (z lutego 2024 r.) oraz LEED wersja 5 (z kwietnia 2025) poprzez nieprzekraczanie wartości LCI wymienionych w niemieckim systemie testowania i oceny AgBB (2024 r.), wykazanie ogólnej wartości R poniżej lub równej 1 oraz osiągnięcie wartości TVOC zgodnie z normą PN-EN 16516 poniżej lub równej 1000 µg/m³, sumy LZO bez LCI poniżej 100 µg/m³ oraz emisji formaldehydu poniżej lub równej 10 µg/m³; wszystko po 28 dniach.
- Spełnienie wymagań LEED w wersji 4 poprzez zgodność z następującymi:
 - Wymagania Indoor Air Comfort GOLD wersja 9.0 (czerwiec 2023 r.).

Zawartość LZO w punkcie LEED EQ „Materiały niskoemisyjne” dla projektów LEED w Europie:

- Wymagania LEED w wersji 4 oraz LEED w wersji 4.1 BETA (z lutego 2024 r.): Dyrektywa UE Deco Paint 2004/42/CE dla „matowych pokryć ścian i sufitów wewnętrznych, PW” o zawartości LZO poniżej 30 g/l.

23 lipca 2025 r.



Isabella B. Larsen
Kierownik ds. badań analitycznych



Rasmus Verdier
Kierownik ds. badań analitycznych

LEED® to czołowy program w zakresie projektowania, budowy, konserwacji i eksploatacji wysokowydajnych budynków ekologicznych. Znak USGBC® i powiązane logo są znakami towarowymi stanowiącymi własność U.S. Green Building Council. Uzyskano zgodę na ich wykorzystanie.