

Certyfikat badania

Ocena uwalniania substancji niebezpiecznych - Oznaczanie emisji do powietrza wewnątrz pomieszczeń (DIN EN 16516)



Badanie emisji zgodnie z AgBB

Creativ Floc-Finish 48

Nr zlecenia analizy: 1975-0

Badanie

Zleceniodawca	Brillux GmbH & Co. KG Weseler Str. 401, 48163 Münster
Data zlecenia	28.06.2024
Pobieranie próbek	przez zleceniodawcę
Substrat	płytką szklaną; komora badawcza
Aplikacja	aplikacja na mokro zgodnie z DIN EN ISO 16000-11, ilość materiału zgodna z kartą danych technicznych; współczynnik obciążenia wg DIN EN 16516 zgodnie z zakresem zastosowania
Schnięcie	trzy dni w temperaturze 23°C +/- 1°C i przy względnej wilgotności powietrza 50% +/- 5%
Ocena	pobór próbki po upływie 28 dni, program oceny ADAM opracowany przez DIBt (stan na czerwiec 2021)
Data otrzymania próbek	28.06.2024
Początek badania	08.07.2024
Zakończenie badania	05.08.2024

Ocena



Laboratorium badawcze akredytowane przez DAkKS zgodnie z DIN EN ISO/IEC 17025. Akredytacja dotyczy wyłącznie zakresu podanego w załączniku do certyfikatu [D-PL-21790-01-00]. Zabrania się powielania certyfikatów badania bez zgody Brillux GmbH & Co. KG.

	Wynik (mg/m ³)	Wartość graniczna (mg/m ³)	Kryteria spełnione
TLZO	0,002	≤ 1,0	tak
SLZO	poniżej LOQ	≤ 0,1	tak
R	0,162	≤ 1	tak
Σ LZO lub NIK	0,002	≤ 0,1	tak
Σ kancerogenność	n.w.	≤ 0,001	tak
Formaldehyd	0,016	≤ 0,120	tak

*n.w. = nie wykryto *poniżej LOQ = poniżej granicy oznaczalności (pojedyncze artefakty <0,0005 mg/m³)

Zgodnie z rodzajem i zakresem przeprowadzonego badania, dostarczony przez zleceniodawcę wzór mokry spełnia wymogi schematu AgBB (stan na: czerwiec 2021)
Testowany model jest odpowiedni pod względem emisji, gdy jest używany zgodnie z przeznaczeniem w pomieszczeniach

Jednostka badawcza

Brillux GmbH & Co. KG
Dział Badań i Rozwoju / Analityka
Weseler Straße 401
48163 Münster, Niemcy

Osoba kontaktowa w razie pytań

Dział Badań i Rozwoju / Analityka
Tel. +49 251 7188-799
analytik@brillux.de

Uwaga

Niniejszy certyfikat opiera się na procedurach testowych określonych w certyfikacie akredytacyjnym D-PL-21790-01-00. Jego treść nie stanowi o żadnym stosunku prawnym. Ponadto obowiązują nasze ogólne warunki handlowe. Zwracamy uwagę, że wyniki odnoszą się wyłącznie do sprawdzonej próbki produktu 1975-0.

Münster, 17.09.2024



z up. Janis Herich
Analityk referent



z up. dr Dietmar Erber
Kierownik Działu Systemu
Barwienia/Analityki