

Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen Bestimmung von Emissionen in die Innenraumluft (DIN EN 16516 - Emissionsprüfverfahren gemäß AgBB)

Flurethan 997

Prüfung

Hersteller	Brillux GmbH & Co. KG Weseler Str. 401, 48163 Münster
Prüfbericht	2352-0 vom 05.11.2025
Prüfmethodik	DIN ISO 16000-3 (2023-12), DIN ISO 16000-6 (2022-03), DIN EN ISO 16000-9 (2024-08), DIN EN ISO 16000-11 (2024-09), DIN EN 16516 (2020-10)
Probeneingang	16.09.2025
Prüfzeitraum	19.09.2025 – 20.10.2025

Prüfergebnis

	Ergebnis (mg/m ³)	Grenzwert (mg/m ³)	Kriterium bestanden
TVOC	0,082	≤ 1,0	Ja
SVOC	u.B.	≤ 0,1	Ja
R	0,066	≤ 1	Ja
Σ VOC o. NIK	0,002	≤ 0,1	Ja
Σ Cancerogene	n.n.	≤ 0,001	Ja
Formaldehyd	n.n.	≤ 0,120	Ja

*n.n. = nicht nachweisbar *u.B.= unter Bestimmungsgrenze (Einzelartefakte <0,0005mg/m³) *u.Brg. = unter Berücksichtigungsgrenze (Einzelartefakte mit NIK <0,005 mg/m³, Einzelartefakte ohne NIK <0,002 mg/m³)

Nach Art und Umfang der durchgeführten Untersuchung erfüllt das vom Hersteller zugesandte Nassmuster die Anforderungen des AgBB-Schemas (Stand: September 2024).

Das geprüfte Muster emittiert keine gefährlichen Stoffe und ist bei bestimmungsmäßiger Verwendung für Innenräume geeignet.

Prüfstelle

Brillux GmbH & Co. KG
Abteilung Forschung & Entwicklung - Analytik
Tel. +49 251 7188-799, analytik@brillux.de

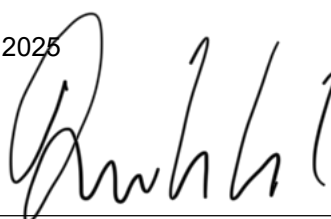
Anmerkung

Es wird darauf hingewiesen, dass sich die Ergebnisse ausschließlich auf die geprüfte Produktprobe 2352-0 beziehen.



i. A. Janis Herich
verantwortlicher Sachbearbeiter Prüfstelle

Münster, 05.11.2025



i. A. Dr. Dietmar Erber
Leitung Prüfstelle