Prüfzeugnis

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

2K-Aqua Mattlack 2390

Prüfung

Hersteller **Brillux GmbH & Co. KG Weseler Str. 401, 48163 Münster**

Prüfbericht 2580-0 vom 23.09.2026
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 14.07.2026
Prüfzeitraum 24.07.2026 bis 24.08.2026

Prüfergebnis

	Ergebnis (mg/m³)	Grenzwert (mg/m³)
TVOC	0,6	≤ 1,0
TSVOC	u.Brg.	≤ 0,1
R	0,5	≤ 1
Σ VOC ohne NIK	0,03	≤ 0,1
Σ Cancerogene	n.n.	≤ 0,001
Formaldehyd	0,001	≤ 0,120

*n.n. = nicht nachweisbar *u.B.= unter Bestimmungsgrenze (Einzelartefakte <0,0005mg/m³) *u.Brg. = unter Berücksichtigungsgrenze (Einzelartefakte <0,005 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 mit indirektem Lebensmittelkontakt geeignet. Geprüft wurde eine Beschichtungsfläche, für die ein Beladungsfaktor von 1,0 m²/m³ gewählt wurde, der dem vorgesehenen Gebrauchsszenario [der Beschichtung von Wänden in Innenräumen] entspricht.

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 2580-0 beziehen.

Münster, 29.09.2026

i. A. Luisa Zasypalov
verantwortlicher Sachbearbeiter Prüfstelle

i. A. Dr. Dietmar Erber
Leitung Prüfstelle

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-21790-01-00

Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkunden-Anlage [D-PL-21790-01-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang.
Prüfzeugnisse dürfen ohne Genehmigung der Brillux GmbH & Co. KG nicht auszugsweise vervielfältigt werden.