

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

Hydro-PU-Tec Seidenmattlack 2088

Prüfung

Hersteller	Brillux GmbH & Co. KG Weseler Str. 401, 48163 Münster
Prüfbericht	2006-0 vom 16.10.2024
Prüfmethodik	DIN ISO 16000-3 (2013-01), DIN ISO 16000-6 (2012-11), DIN EN ISO 16000-9 (2008-04), DIN EN ISO 16000-11 (2006-06), DIN EN 16516 (2020-10)
Probeneingang	23.08.2024
Prüfzeitraum	23.08.2024 – 23.09.2024

Prüfergebnis

	Ergebnis (mg/m ³)	Grenzwert (mg/m ³)	Kriterium bestanden
TVOC	0,003	≤ 1,0	Ja
SVOC	n.n.	≤ 0,1	Ja
R	0,000	≤ 1	Ja
Σ VOC o. NIK	0,003	≤ 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: Juni 2021).
Das geprüfte Muster emittiert keine gefährlichen Stoffe und ist bei bestimmungsmäßiger Verwendung für Innenräume (optional: mit indirektem Lebensmittelkontakt) 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 2006-0 beziehen.

Münster, 16.10.2024


i. A. Luca Engel
verantwortlicher Sachbearbeiter Prüfstelle


i. A. Dr. Rüdiger Engel
Leitung Prüfstelle