

Bescheinigung

DE-UZ 76

Eurofins Product Testing A/S erhielt am 2 Juni 2023 ein Muster aus der Produktgruppe Paneel mit der Bezeichnung:

RESOPAL MFB

eingesendet von

Resopal GmbH

Die Emissionen wurden nach DE-UZ 76 ermittelt. Die Probenahme, Prüfung und Auswertung erfolgte gemäß EN 16516, ISO 16000-3, ISO 16000-6, ISO 16000-9, ISO 16000-11, ISO 16017-1 geprüft (vgl. Prüfbericht Nr. 392-2023-00256001_K9_DE_rev1).

Bewertung des Prüfergebnisses gemäß DE-UZ 76:

- Die Summe der VOC (TVOC) nach 3 Tagen war unterhalb der Bewertungsgrenze von $\leq 3000 \mu\text{g}/\text{m}^3$.
- Die Summe der VOC (TVOC) nach 28 Tagen war unterhalb der Bewertungsgrenze von $\leq 800 \mu\text{g}/\text{m}^3$.
- Die Summe der SVOC nach 28 Tagen war unterhalb der Bewertungsgrenze von $\leq 100 \mu\text{g}/\text{m}^3$.
- Kanzerogene waren nach 3 und nach 28 Tagen nicht nachweisbar.
- Die Summe der VOC ohne LCI-Wert nach 28 Tagen war unterhalb der Bewertungsgrenze von $\leq 100 \mu\text{g}/\text{m}^3$.
- Nach 28 Tagen wurde der R-Wert aus den ermittelten VOC-Einzelstoffen mit einer Konzentration größer als $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ berechnet. Der R-Wert war in Übereinstimmung mit dem Grenzwert von ≤ 1 .
- Die Formaldehydkonzentration nach 28 Tagen war unterhalb der Bewertungsgrenze von $\leq 80 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

Das vorliegende Testat berechtigt nicht zur Kennzeichnung des Produktes mit dem Blauen Engel DE-UZ 76. Für die Kennzeichnung mit einem DE-UZ 76 ist ein Lizenzantrag bei dem DE-UZ erforderlich.

Eine Lizenz kann dort nur für anwendungsfertige Produkte erteilt werden, sofern zusätzliche Anforderungen an den Ausschluss bestimmter Inhaltsstoffe erfüllt werden.

Die Anforderungen an die Emission gemäß DE-UZ 76 (Blauer Engel) - für "Emissionsarme plattenförmige Werkstoffe (Bau- und Möbelplatten) für den Innenausbau" (Version Februar 2016) werden von dem Produkt RESOPAL MFB erfüllt.

1 September 2023


Laura Hartung Sørensen
Analytical Service Manager
Rasmus Verdier
Analytical Service Manager