

Bescheinigung

Nationale Verordnungen für VOC-Emissionen in Europa

Eurofins Product Testing A/S erhielt Muster, die repräsentativ für folgende Produktgruppe sind:

GPL -K-- 2---

GGL -K-- 2---

GPL -K-- 3---

GGL -K-- 3---

GPU -K-- 0---

GGU -K-- 0---


Hergestellt von

Velux

Die Emissionen wurden gemäß den Anforderungen in Deutschland, Frankreich und Belgien geprüft: AgBB (2015), französische Verordnungen über Emissionsklassen (Dekret 2011-321), Belgisches Königliches Dekret C-2014/24239. Probenahme, Prüfung und Bewertung erfolgten gemäß CEN/TS 16516, ISO 16000-3, ISO 16000-6, ISO 16000-9, ISO 16000-11 in ihren aktuellsten Versionen, vgl. den Prüfbericht Nr. 392-2017-00217801, 392-2017-00217802, 392-2017-00217803.

Das Prüfergebnis für Formaldehyd ist vergleichbar mit Prüfergebnissen nach EN 717-1.

Bewertung der Emissionsprüfergebnisse:

- Französische VOC-Klasse: 
- Karzinogene Substanzen waren nach 3 und nach 28 Tagen nicht nachweisbar.
- Die Summe aller VOC ("TVOC") und die Summe der VOC (AgBB/DIBt) nach 3 Tagen lag unter dem Grenzwert von 10 000 µg/m³.
- Die Summe aller VOC ("TVOC") und die Summe der VOC (AgBB/DIBt) nach 28 Tagen lag unter dem Grenzwert von 1000 µg/m³.
- Die Summe aller SVOC ("TSVOC") nach 28 Tagen lag unter dem Grenzwert von 100 µg/m³.
- Nach 28 Tagen lagen die Werte R_{DE} und R_{BE} unter dem Grenzwert von 1.
- Die Summe der VOC ohne NIK_{DE} nach 28 Tagen lag unter dem Grenzwert von 100 µg/m³.
- Formaldehyd lag nach 28 Tagen unter dem Grenzwert von 60 µg/m³.

Das geprüfte Produkt erfüllt die Anforderungen und entspricht den genannten nationalen Verordnungen in Europa mit Stand vom 18 Januar 2018.

18 Januar 2018

Thomas Neuhaus

