

# Bescheinigung

## Indoor Air Comfort

### Nationale Verordnungen wegen VOC-Emissionen in Europa

Am 6 Mai 2015 erhielt Eurofins Product Testing A/S ein Muster aus der Produktgruppe Fliesenkleber mit der Produktbezeichnung:

**Soloflex**

vertrieben durch

**Schomburg GmbH & Co. KG**

Die Emissionen wurden geprüft gemäß den Anforderungen in Deutschland, Frankreich und Belgien: AgBB (2012) und DIBt (2010), 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. 392-2015-00138804A.

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

#### **Bewertung der Emissionsprüfergebnisse gemäß Indoor Air Comfort 5.2:**



- Französische VOC-Klasse:
- Karzinogene Substanzen waren nach 3 und nach 28 Tagen nicht nachweisbar.
- Die Gesamtheit aller VOC ("TVOC") und die Summe der VOC (AgBB/DIBt) nach 3 Tagen lag unter dem Grenzwert von 10 000 µg/m<sup>3</sup>.
- Die Gesamtheit aller VOC ("TVOC") und die Summe der VOC (AgBB/DIBt) nach 28 Tagen lag unter dem Grenzwert von 1000 µg/m<sup>3</sup>.
- Die Gesamtheit aller SVOC ("TSVOC") nach 28 Tagen lag unter dem Grenzwert von 100 µg/m<sup>3</sup>.
- Nach 28 Tagen lagen die Werte R<sub>DE</sub> und R<sub>BE</sub> unter dem Grenzwert von 1.
- Die Summe der VOC ohne NIK<sub>DE</sub> nach 28 Tagen lag unter dem Grenzwert von 100 µg/m<sup>3</sup>.
- Formaldehyd lag nach 28 Tagen unter dem Grenzwert von 60 µg/m<sup>3</sup>.

**Das geprüfte Produkt erfüllt die Anforderungen des Gütezeichens Indoor Air Comfort (Version 5.2) und entspricht den genannten nationalen Verordnungen in Europa mit Stand vom 22 Juli 2015.** Diese Bescheinigung erlaubt nicht die entsprechende Kennzeichnung des Produkts. Dafür sind weitere Anforderungen zu erfüllen.

22 Juli 2015



Lise L. Clement  
Chemiker



Maria Pelle  
Chemiker