



eurofins

Testat

Eurofins Product Testing A/S erhielt am 7. September 2010 ein Muster eines Fliesenklebers mit der Bezeichnung

LIGHTFLEX Schomburg GmbH & Co. KG

Die Emissionen wurden nach AgBB und DIBt-Zulassungsgrundsätzen ermittelt. Die Probenahme, Prüfung und Auswertung erfolgte gemäß ISO 16000-3, ISO 16000-6, ISO 16000-9, ISO 16000-11, ISO 16017-1 jeweils in der aktuellsten Fassung, vgl. Prüfbericht Nr. G04336B.

Bewertung des Prüfergebnisses gemäß AgBB:

- Cancerogene waren nach 3 und nach 28 Tagen nicht nachweisbar.
- Die Summe der VOC (TVOC) nach 3 Tagen war unterhalb der Bewertungsgrenze von 10 mg/m³.
- Die Summe der VOC (TVOC) nach 28 Tagen war unterhalb der Bewertungsgrenze von 1 mg/m³.
- Die Summe der SVOC nach 28 Tagen war unterhalb der Bewertungsgrenze von 0,1 mg/m³.
- Für die nach 28 Tagen ermittelten VOC-Einzelstoffe mit mehr als 5 µg/m³ ergab sich eine Bewertungszahl R unter der Obergrenze von 1.
- Die Summe der VOC-Einzelstoffe ohne NIK-Wert nach 28 Tagen war unterhalb der Bewertungsgrenze von 0,1 mg/m³.
- Die Bewertungsgrenze für Formaldehyd (120 µg/m³) nach 28 Tagen wurde eingehalten.

Das untersuchte Produkt ist geeignet für die Verwendung in Innenräumen gemäß den "Zulassungsgrundsätzen zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten in Innenräumen" (DIBt-Mitteilungen 10/2008) in Verbindung mit den NIK-Werten des AgBB Stand Mai 2010.

4. November 2010

Thomas Neuhaus
Leiter der Prüfstelle für Produktemissionen

Annette Bjerre Nielsen
M.Sc. (Chemie)

Eurofins Product Testing A/S
Smedeskovvej 38
DK-8464 Galten / Dänemark
Tel +45 70 22 42 76
Fax +45 70 22 42 75