

Testat

AgBB

Eurofins Product Testing A/S erhielt am 09.12.2013 ein Muster aus der Produktgruppe Wandbekleidung mit der Bezeichnung

2500 Non-woven design2wall UV 150 matt

Zur Verfügung gestellt von

Sihl GmbH

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. Prüfberichte Nr. 392-2013-00091302.

Bewertung des Prüfergebnisses gemäß AgBB:

- Kanzerogene 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 10/2010) in Verbindung mit den NIK-Werten des AgBB (Juni 2012).

2 Juli 2015



Thomas Bjerring
Analytical Service Manager



Maria Pelle
Chemiker