

Bescheinigung

Basierend auf dem Prüfbericht Nr. 40665-001(II) vom 12.09.2013

Produkt:

Milacor Whiteboard Finish Aqua

Milacor Techn. Handel, Am Wiesengrund 5, D-33449 Langenberg

Bewertung der Emissionsprüfergebnisse nach den Richtlinien des AgBB (Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten) und DIBt (Deutsches Institut für Bautechnik)

Kanzerogene Stoffe der Kategorie 1 und 2 gemäß 67/548/EWG wurden nach 3 Tagen nicht detektiert (Bestimmungsgrenze: $1 \mu\text{g}/\text{m}^3$).

Die Summe der VOC (definiert als TVOC) lag nach 3 Tagen unter $10 \text{ mg}/\text{m}^3$.

Die Summe der VOC (definiert als TVOC) lag nach 28 Tagen unter $1,0 \text{ mg}/\text{m}^3$.

Die Summe der SVOC lag nach 28 Tagen unter $0,1 \text{ mg}/\text{m}^3$.

Der R-Wert, der mit einzelnen VOC-Konzentrationen über $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ berechnet wurde, lag nach 28 Tagen unter der Summe 1 (dimensionslos).

Die Summe der VOC ohne NIK lag nach 28 Tagen unter $0,1 \text{ mg}/\text{m}^3$.

Probenahme, Prüfung und Bewertung wurden gemäß ISO 16000-3, ISO 16000-6, ISO 16000-9 und ISO 16000-11 durchgeführt.

Das geprüfte Produkt erfüllt die Anforderungen des DIBt (10/2010) in Verbindung mit den NIK-Werten des AgBB (06/2012) zur Verwendung im Innenraum.

Cologne, 2013-09-12

eco-INSTITUT GmbH



Daniel Tigges, Dipl.-Holzwirt
(Projektleiter)

Nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflabor

