

Erstprüfung zum Zertifikat

"LGA-schadstoffgeprüft"

Produktgruppe: Kindermatratzen (Bauteilprüfung)

Auftraggeber: t-rv, Technik & Reha-Vertriebs GmbH, Gartenstr. 10, 76133 Karlsruhe Produkt: StimuLITE Säuglingsmatratze, ohne Bezug , (lt. Auftraggeber „fabrikneu“) Untersuchungsbericht Nr.: QIWQ 7761080 B Hersteller: Company Supracor Inc. Probeneingang: 20.02.2006 Prüfzeitraum: 21.02.2006 bis 28.02.2006				
Nr.	Prüfung	Anforderungen	Prüfergebnis	Anmerkung
Prüfkammeruntersuchung				
1.	Formaldehyd-Konz. nach 7 Tagen	< 0,03 ppm	0,006 ppm	Anforderung erfüllt
2.1	Flüchtige CMT-Stoffe nach 3 Tagen	K1 je < 2 µg/m ³ K2 je < 5 µg/m ³ R1, R2, M1 und M2 Summe < 10 µg/m ³	je < 1 µg/m ³	Anforderung erfüllt
2.2	Flüchtige CMT-Stoffe nach 7 Tagen	K1 und K2 < 1 µg/m ³ R1, R2, M1 und M2 je < 2 µg/m ³	je < 1 µg/m ³ je < 2 µg/m ³	Anforderung erfüllt
3.	TVOC-Konzentration nach 7 Tagen	< 500 µg/m ³ davon BTEX-Aromaten: < 10 µg/m ³ und halogen. Aromaten: < 10 µg/m ³	234 µg/m ³ ¹⁾ je < 1 µg/m ³ je < 1 µg/m ³	Anforderung erfüllt
4.	Geruch nach 7 Tagen in der Prüfkammer	maximal Stufe 3 (deutlicher, nicht belästigender Geruch)	1,8	Anforderung erfüllt
Materialuntersuchung PU-Wabengewebe				
5.	halogenierte Flammschutzmittel	TCEP: < 10 mg/kg TCPP: < 50 mg/kg TDCP: < 50 mg/kg	je < 0,5 mg/kg	Anforderung erfüllt
6.	Zinnorganische Verbindungen (ZOV)	TBT + DBT: < 50 µg/kg sonst. ZOV: < 500 µg/kg	je < 5 µg/kg	Anforderung erfüllt
7.	Phthalate	1000 mg/kg	< 100 mg/kg	Anforderung erfüllt

¹⁾ davon 120 µg/m³ DPGMME

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf das vorgelegte Prüfmuster.
 Jede Veröffentlichung in Kürzung oder Auszug bedarf der vorherigen Genehmigung durch die LGA QualiTest GmbH.

H:\datad\PI\lwq\IWQUOP\1-WQHG\BERICHTE\2006\7761080b.DOC // Seite 1 von 2

LGA QualiTest GmbH • QIWQUOP • Tillystraße 2 • 90431 Nürnberg
 Tel. +49 (0) 911 655-5601 • Fax +49 (0) 911 655-5603
 E-Mail: frank.jungnickel@lga.de • <http://www.lga.de>

Sitz und Registergericht Nürnberg HRB 20544
 Geschäftsführer: Peter Röckl, Hans-Hermann Ueffing
 Ein Unternehmen der LGA® - Gruppe
 (LGA - Körperschaft des öffentlichen Rechts)

Hinweis:

Die Voraussetzungen für die Erteilung des Zertifikates „LGA-schadstoffgeprüft“ sind eine bestandene Erstprüfung und ein abgeschlossener Überwachungsvertrag.

Zusammenfassung:

Alle Anforderungen des Zertifikates „LGA-schadstoffgeprüft“ werden von dem untersuchten Prüfmuster eingehalten.

Nürnberg, den 23.03.2006

LGA QualiTest GmbH

Ökologische Produktprüfung



Dr. Frank Jungnickel
Chemiedirektor



Bearbeiter:



Ursula Hagen

LGA