

PRÜFBERICHT

TÜV SÜD Industrie Service GmbH

Abteilung Chemische Analytik
Ridlerstraße 65
80339 München, Deutschland



**Mehr Wert.
Mehr Vertrauen.**

Prüfbericht: **25-S2109-3**

Auftraggeber: Südwest Lacke + Farben GmbH & Co. KG
Iggelheimer Str. 13
D-67459 Böhl-Iggelheim

Probeneingang: 14.04.2025

Interne Probenummern: 20250411109

Probenbezeichnung: **SÜDWEST Katiotech Multi-Lack**

Prüfgrundlagen: DIN EN 71-3:2021-06

Prüfungszeitraum: 14.04.2025 – 06.05.2025

Datum: 08.05.2025

Unsere Zeichen:
IS-USL-MUC/ HS
Bericht 25-S2109-3.docx

Dieses Dokument besteht
aus 2 Seiten.
Seite 1 von 2

Ergebnisse: Siehe Seite 2

Die auszugsweise Wieder-
gabe des Dokuments und
die Verwendung zu Werbe-
zwecken bedürfen der
schriftlichen Genehmigung
der TÜV SÜD Industrie
Service GmbH.

Die Prüfergebnisse
beziehen sich
ausschließlich auf die
untersuchten
Prüfgegenstände.

(Dipl.-Ing. (FH) Holger Struwe)
Projektleitung Bauprodukte

(Dr. Maria Wagenstaller)
Expertin Bauprodukte

Sitz: München
Amtsgericht München HRB 96 869
USt-IdNr. DE129484218
Informationen gemäß § 2 Abs. 1 DL-
InfoV
unter tuvsud.com/impressum

Aufsichtsrat:
Reiner Block (Vors.)
Geschäftsführung:
Ferdinand Neuwieser (Sprecher)
Thomas Kainz
Simon Kellerer
Paula Pias Peleteiro

TÜV SÜD Industrie Service GmbH
Niederlassung München
Umwelt Service
Abteilung Chemische Analytik
Ridlerstraße 65
80339 München
Deutschland

Telefon: +49 89 5791-2206

tuvsud.com/de-is
Tel. Zentrale: 089 5190-4001

TÜV®



Industrie Service

1 Messtechnische Prüfergebnisse

1.1 Schwermetalle im Originalmaterial

Parameter	Prüfmethode	Grenzwert Kategorie III [mg/kg]	Messwert [mg/kg]
Aluminium	DIN EN 71-3:2021-06	28130	778
Antimon		560	< 1
Arsen		47	< 0,1
Barium		18750	< 10
Bor		15000	< 10
Cadmium		17	< 0,1
Chrom		-	0,018
Chrom(III)		460	< 460 ^A
Chrom(VI)		0,053	< 0,053 ^A
Cobalt		130	< 1
Kupfer		7700	< 1
Blei		23	< 1
Mangan		15000	< 1
Quecksilber		94	< 1
Nickel		930	< 1
Selen		460	< 1
Strontium		56000	< 1
Zinn		180000	0,057
Zink		46000	1,5

1.2 Zinnorganische Verbindungen

Parameter	Prüfmethode	Grenzwert Kategorie III [mg/kg]	Messwert [mg/kg]
Summe Organozinn bez. auf TBT	DIN EN 71-3:2021-06	12	< 12 ^B

Bemerkung:

Die Kategorie III umfasst festes Spielzeugmaterial mit einem oder ohne einen Überzug, das als Folge von Beißen, Abschaben mit den Zähnen, Saugen oder Lecken verschluckt werden kann.

^A abgeleitet aus der Messung des Gesamt-Chroms

^B abgeleitet aus der Zinn-Messung

Soweit nicht anders vereinbart, oder normativ vorgegeben, beruhen die Beurteilungen „bestanden“ oder „nicht bestanden“ auf dem Messwert ohne Berücksichtigung der Messunsicherheit (Entscheidungsregel). Jedes Prüfverfahren besitzt eine Messunsicherheit, die vom Labor ermittelt wurde und auf Wunsch zur Verfügung gestellt wird. Unter Einbeziehung der Messunsicherheit kann es vorkommen, dass ein Ergebnis nicht mit „bestanden“ oder „nicht bestanden“ bewertet werden kann. Bitte teilen Sie uns mit, falls Sie im Rahmen Ihrer eigenen Konformitätsbewertung eine abweichende Entscheidungsregel anwenden möchten. Gerne übermitteln wir Ihnen die entsprechenden Angaben zur erweiterten Messunsicherheit.