

PRÜFBERICHT

TÜV SÜD Industrie Service GmbH

Abteilung Chemische Analytik
Ridlerstraße 65
80339 München, Deutschland



**Mehr Wert.
Mehr Vertrauen.**

Prüfbericht: **25-S2109-1**

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

Probeneingang: 20.10.2025

Interne Probenummer: 20251033228

Probenbezeichnung: **AquaVision PU-Buntlack Matt RAL 1015**

Prüfgrundlagen: DIN EN 71-3:2021-06

Prüfungszeitraum: 20.10.2025 – 30.10.2025

Ergebnisse: Alle Messwerte liegen unterhalb der Grenzwerte (Kategorie III) der Prüfnorm DIN EN 71-3:2021-06.

Datum: 03.11.2025

Unsere Zeichen:
IS-USL-MUC/ HS
Bericht 25-S2109-1.docx

Dieses Dokument besteht
aus 2 Seiten.
Seite 1 von 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 96869
USt-IdNr. DE129484218
Informationen gemäß § 2 Abs. 1 DL-
InfoV
unter tuvsud.com/impressum

Aufsichtsrat:
Walter Reithmaier (Vors.)
Geschäftsführung:
Simon Kellerer (Sprecher)
Thomas Kainz
Paula Pias Peleteiro

TÜV SÜD Industrie Service GmbH
Abteilung Chemische Analytik
Ridlerstrasse 65
80339 München
Deutschland
Telefon: +49 89 5791-2206

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



1 Messtechnische Prüfergebnisse

1.1 Schwermetalle

Parameter	Prüfmethode	Grenzwert Kategorie III [mg/kg]	Messwert [mg/kg]
Aluminium	DIN EN 71-3:2021-06	28130	587
Antimon		560	< 1
Arsen		47	< 0,1
Barium		18750	< 10
Bor		15000	< 10
Cadmium		17	< 0,1
Chrom		-	0,02
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	0,021
Zink		46000	106

1.2 Zinnorganische Verbindungen

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

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 der Gesamtelementgehalte (Cr, Sn)

Bemerkungen:

Konformitätsaussagen basieren auf den Messwerten ohne Berücksichtigung von Messunsicherheiten und folgen der Entscheidungsregel gemäß Kapitel 4.2.1 der ILAC-Richtlinie (ILAC-G8:09/2019). Das Risiko der falschen Akzeptanz (bestanden) als auch der falschen Zurückweisung (nicht bestanden) kann bis zu 50% betragen. Bitte kontaktieren Sie uns, sollten Sie von dieser Vorgehensweise abweichen wollen. Sofern nicht ausdrücklich angegeben, finden Sie Informationen zu unseren Messunsicherheiten unter folgendem Link.