



Entwicklungs- und Prüflabor
Holztechnologie GmbH
Zellescher Weg 24 · D-01217 Dresden
www.eph-dresden.de



akkreditiert durch die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS)

P R Ü F U N G S Z E U G N I S

CT-14-01-24-06

Produkt: ADLER Pigmpur, versch. Farbtöne, 24005 ff

Firma: Adler-Werk Lackfabrik
Johann Berghofer GmbH Co.KG
Bergwerkstraße 22
6130 Schwaz
Österreich

Auftrag: Bestimmung des Migrationsverhaltens von Schwermetallen nach
DIN EN 71-3 (2013:07)

Prüfmethodik: Extraktion mit saurem Wasser
Chemische Analyse: Atomabsorptionsspektrometrie

Prüfbericht: 2513543 vom 11. Dezember 2013

Prüfergebnis: Das getestete Produkt „ADLER Pigmpur, versch. Farbtöne, 24005 ff“ hält die Anforderungen an die Konzentrationen eluierbarer Schwermetalle Aluminium (Al), Antimon (Sb), Arsen (As), Barium (Ba), Bor (B), Cadmium (Cd), Kobalt (Co), Chrom (Cr), Kupfer (Cu), Quecksilber (Hg), Mangan (Mn), Nickel (Ni), Blei (Pb), Selen (Se), Zinn (Sn), Strontium (Sr) und Zink (Zn) entsprechend DIN EN 71-3 (2013:07) vollständig ein. Die gemessenen Konzentrationen liegen deutlich unterhalb der in DIN EN ISO 71-3 für Klasse III vereinbarten Grenzwerte.

Dresden, 24. Januar 2014




Leiter des Prüflaboratoriums



verantwortlicher Bearbeiter