

# P R Ü F U N G S Z E U G N I S

CT-14-01-24-11

**Produkt:** Aquawood Protor-Finish L, versch. Farbtöne, 5130 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 „Aquawood Protor-Finish L, versch. Farbtöne, 5130 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