

P R Ü F U N G S Z E U G N I S

CT-17-05-31-02

Produkt: Arbeitsplattenöl evolution
Synonyme: Objektöl evolution, Objektöl X, Projektöl evolution,
Projektöl E, Projektöl X
(Beschichtungsaufbau gemäß Herstellervorschrift)

Firma: PNZ Produkte GmbH
Eichstätter Straße 2-4a
85110 Kipfenberg

Auftrag: Bestimmung ausgewählter Oberflächeneigenschaften

Prüfmethodik: Bestimmung des Migrationsverhaltens von Schwermetallen nach DIN
EN 71-3 (2014:12)
Bestimmung der Speichel- und Schweißechtheit gemäß DIN 53160, T.1
und 2

Prüfbericht: 2517235 vom 23. Mai 2017

Prüfergebnis: *Migrationsverhalten*

Das getestete Produkt 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 (2014:12) Klasse III vollständig ein.

Speichel- und Schweißechtheit

Beim Kontakt mit speichel- und schweißsimulierenden Substanzen gemäß DIN 53160 wurde kein Herauslösen von Farbstoffen festgestellt.

Dresden, 31. Mai 2017

ik. H. M.

Leiter des Prüflaboratoriums



A. G. J. J. J.

verantwortlicher Bearbeiter