

**Správa o vykonaní**

**skúšky 7 44 1228 / 01**

**Objednávateľ:** Deutsche Amphibolin-Werke von  
**Orderer:** Robert Murjahn  
Stiftung & Co. KG  
Roßdörfer Strarße 50  
D-64372 Ober-Ramstadt

**Predmet:** 28 druhov farieb/ lakov Caparol  
**Object:**

**Objednávka:** - Skúška podľa EN 71 časť 3 (12/94) + A1 (04/00) + AC (07/02)

**Konštatovanie:**

- Výsledky skúšok podľa EN 71 časť 3 "Migrácia určitých elementov"  
Požiadavka bola **splnená**

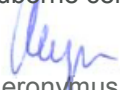
(Výsledky skúšok sú uvedené na nasledujúcich stranách)

**Upozornenie:** Výsledky skúšky sa vzťahujú výlučne na predložené skúšobné vzorky.

Norimberg, 26.06.2004  
LGA/IWQ/Oh/Me

LGA QualiTest GmbH Inštitút  
pre testovanie tovarov a  
kontrolu kvality

Odborné centrum IWQ-SPZ

  
Hieronymus / vedúci IWQ-SPZ  
Ohlsen / zastupujúci vedúci IWQSPZ



Vyhotovil

  
Mehler  
Mehler

Správa o vykonaní skúšky: 2 strany

P:\IWQSPZ\2004\UB-DIV\441228u01.doc

strana 1

Skúšobné kritérium / požiadavka	Výsledok																								
<p><b>Časť 3</b></p> <p><b>Migrácia určitých elementov</b></p> <p>vzoriek farieb podľa skúšobného bodu 8.1</p> <p>Vzorky farieb</p> <p>Č.      1 CX Acryl Hauslack 2000 - univerzálny lak                 2 Capacryl PU-Satin biela báza                 3 Capacryl PU-Satin transparentná báza                 4 Capacryl PU-Gloss biela báza                 5 Capacryl PU-Gloss transparentná báza                 6 Capacryl PU-Vorlack biela báza                 7 Capacryl PU-Vorlack transparentná báza                 8 Capacryl Haftprimer - základná príľnavá farba                 9 Capacryl Holz-IsoGrund - izolačná základná farba na drevo              10 Capatint-Paste 00              11 Capatint-Paste 01              12 Capatint-Paste 02              13 Capatint-Paste 03              14 Capatint-Paste 04              15 Capatint-Paste 05              16 Capatint-Paste 06              17 Capatint-Paste 07              18 Capatint-Paste 08              19 Capatint-Paste 10              20 Capatint-Paste 11              21 Capatint-Paste 12              22 Capatint-Paste 13              23 Capatint-Paste 14              24 Capatint-Paste 15              25 Capatint-Paste 16              26 Capatint-Paste 17              27 Capatint-Paste 18              28 Capatint EXTENDER</p> <p>Migrat určuje elementy kvantitatívne pomocou atómovej emisnej spektroskopie s indukčne viazanou plazmou.</p> <p>Migrácia elementov z dostupných materiálov hračiek nesmie prekročiť nasledujúce hraničné hodnoty:</p> <table data-bbox="153 1525 799 1765"> <tbody> <tr> <td>Antimón</td> <td>(Sb)</td> <td>60 mg/kg</td> </tr> <tr> <td>Arzén</td> <td>(As)</td> <td>25 mg/kg</td> </tr> <tr> <td>Bárium</td> <td>(Ba)</td> <td>1000 mg/kg</td> </tr> <tr> <td>Kadmium</td> <td>(Cd)</td> <td>75 mg/kg</td> </tr> <tr> <td>Chróm</td> <td>(Cr)</td> <td>60 mg/kg</td> </tr> <tr> <td>Olovo</td> <td>(Pb)</td> <td>90 mg/kg</td> </tr> <tr> <td>Ortuť</td> <td>(Hg)</td> <td>60 mg/kg</td> </tr> <tr> <td>Selén</td> <td>(Se)</td> <td>500 mg/kg</td> </tr> </tbody> </table>	Antimón	(Sb)	60 mg/kg	Arzén	(As)	25 mg/kg	Bárium	(Ba)	1000 mg/kg	Kadmium	(Cd)	75 mg/kg	Chróm	(Cr)	60 mg/kg	Olovo	(Pb)	90 mg/kg	Ortuť	(Hg)	60 mg/kg	Selén	(Se)	500 mg/kg	<p>Požiadavka bola splnená</p>
Antimón	(Sb)	60 mg/kg																							
Arzén	(As)	25 mg/kg																							
Bárium	(Ba)	1000 mg/kg																							
Kadmium	(Cd)	75 mg/kg																							
Chróm	(Cr)	60 mg/kg																							
Olovo	(Pb)	90 mg/kg																							
Ortuť	(Hg)	60 mg/kg																							
Selén	(Se)	500 mg/kg																							