



P r ü f b e r i c h t

Prüfbericht-Nr.: 1-015/2000

Auftraggeber: Auro AG
Postfach 12 38
38002 Braunschweig

Auftrags-Nr. des Auftraggebers: -

Auftrags-Nr. des Auftragnehmers: 1-015/2000

Vertragsdatum: 04.04.2000

Unteraufträge: -

Archivierung gem. Vertrag: Prüfunterlagen gemäß Allgemeiner Geschäftsbedingungen, Proben verbleiben gemäß Vertrag 6 Monate im iLF

Prüfgegenstand gemäß Vertrag: Probenaufzüge auf Lenetafolie von einem Produkt in zwei verschiedenen Schichtstärken

Prüfziel gemäß Vertrag: Prüfung der Verblockung bei hoher Temperaturbelastung

Herkunft der Proben: Postversand

Eingangsdatum der Proben: 06.04.2000

Beginn der Prüfung: 06.04.2000

Ende der Prüfung: 07.04.2000

Prüflabor: iLF Forschungs- und Entwicklungsgesellschaft
Lacke und Farben mbH
Laborbereich Anstrichprüfung Bautenschutz

Prüfverfahren: Rili 6 zum Merkblatt „Anforderungen an Beschichtungssysteme von Holzfenstern und –Haustüren“, Stand 03/99

Seitenzahl: 2

Anlagen: -

1. Prüfverfahren und Bewertung

Verblockung

Die Bestimmung erfolgte in Anlehnung an die Richtlinie 6 zum Merkblatt „Anforderungen an Beschichtungssysteme von Holzfenstern und –Haustüren“, Stand 03/99. Die Probenaufzüge auf Lenetafolie wurden durch die Auro AG, Braunschweig, hergestellt und dem iLF e. V. zur Prüfung übersandt. Die Prüfung der Verblockung ist bei Belastung von hoher Temperatur (24 h bei 50 °C) durchgeführt worden.

Anforderungen an Blockfestigkeit von Beschichtungssystemen gemäß IPH-Merkblatt:

Merkmal	Geeignet
Verblockung (hohe Temperatur)	Kennzahl: < 3


2. Prüfergebnisse

Verblockung auf inertem Untergrund (Lenetafolie)

Beschichtungsaufbau	Nassschichtdicke in µm	Grad der Verblockung in Kennzahlen	
		Temperaturbelastung	
Auro-Decklack seidenmatt Nr. 260 1. Schicht 2. Schicht Bewertung	120 120	0, 0, 0	Mittelwert 0 geeignet
Auro-Decklack seidenmatt Nr. 260 1. Schicht 2. Schicht Bewertung	80 80	1, 1, 1	Mittelwert 1 geeignet

Die Prüfergebnisse beziehen sich nur auf die Prüfgegenstände. Ohne Genehmigung der iLF Forschungs- und Entwicklungsgesellschaft Lacke und Farben mbH darf der Prüfbericht - auch auszugsweise - nicht veröffentlicht werden.

Magdeburg, den 07.04.2000


Prüflaborbereichsleiter


Prüfer/Bearbeiter