

## Abnahmeprüfzeugnis „3.1.B“ nach DIN EN 10204

Bescheinigung über Prüfungen, die von dazu beauftragten und von der Fertigungsabteilung unabhängigen Personal durchgeführt oder beaufsichtigt wurden. Die Angabe der Prüfergebnisse erfolgt auf Grundlage spezifischer Prüfung.

Ein Werksprüfzeugnis „2.3“ wird nur von einem Hersteller herausgegeben, der über keine dazu beauftragte, von der Fertigungsabteilung unabhängige, Prüfabteilung verfügt.

Hiermit wird bestätigt, daß **Silirub AQ** und **Silirub AQ SE** keine für Fische oder andere Organismen toxische Substanzen (z.B. Fungizide), nach vollständiger Aushärtung und Abschluß des chemischen Reaktionsprozesses, enthalten.

Silirub AQ und Silirub AQ SE erbrachten nach DIN 32622 (Aquarien aus Glas) folgende Prüfwerte:

### **Silirub AQ**

	<b><u>Ist</u></b>	<b><u>Soll</u></b>
Volumenänderung (DIN 52451):	-2,7 %	< - 5 %
Weiterreißfestigkeit (ISO 34)	5,8 N/mm	$\geq 4$ N/mm
Zugfestigkeit (DIN 52455-3)	0,95 N/mm <sup>2</sup>	$\geq 0,6$ N/mm <sup>2</sup>
Scherfestigkeit (DIN 52455-3)	1,4 N/mm <sup>2</sup>	$\geq 0,6$ N/mm <sup>2</sup>
Bruchdehnung (12mm Überlappung)	50 %	$\geq 25$ %

### **Silirub AQ SE**

Volumenänderung (DIN 52451):	-2,7 %	< - 5 %
Weiterreißfestigkeit (ISO 34)	6,5 N/mm	$\geq 4$ N/mm
Zugfestigkeit (DIN 52455-3)	0,85 N/mm <sup>2</sup>	$\geq 0,6$ N/mm <sup>2</sup>
Scherfestigkeit (DIN 52455-3)	1,4 N/mm <sup>2</sup>	$\geq 0,6$ N/mm <sup>2</sup>
Bruchdehnung (12mm Überlappung)	50%	$\geq 25$ %

Soudal N.V.  
Qualitätssicherung