



PRODUKTZERTIFIKAT

Das Unternehmen Wilh. Schlechtendahl & Söhne GmbH & Co. KG bestätigt hiermit, dass das Produkt

OBJEKT OLIS, Türband mit Anschraubplatte für Türen ohne Zargen

Art.-Nr.: 21.320.0500.---

OBJEKT ALEA, Türband mit Anschraubplatte für Türen ohne Zargen

Art.-Nr.: 21.920.0500.---

in Anlehnung an **DIN EN 1935** in Dauerfunktion und in Anlehnung an die **DIN EN 1670** auf Korrosionsbeständigkeit geprüft wurde.

Versuchsaufbau:

Die Beschläge wurden an einer Glastür im Prüfstand montiert und auf Dauerfunktion geprüft.

Dieses Zertifikat bestätigt die Prüfung unter folgenden Bedingungen:

■ Flügelhöhe	2.000mm
■ Flügelbreite	1.000mm
■ Glasdicke	10mm
■ Flügelgewicht	50kg
■ Anzahl der Betätigungen	500.000

Ergebnis der Prüfung:

Die Beschläge zeigten nach 500.000 Bewegungen / Bewegungszyklen, keine Anzeichen von Beschädigungen oder Verformungen.

Die Verschleißteile lagen innerhalb der Neuteiltoleranz und wiesen keinen nennenswerten Verschleiß auf. Türen wurden zuverlässig in ihrer Position gehalten. Die Funktion war weiterhin unbeeinträchtigt.

Die Korrosionsbeständigkeit nach **DIN EN 1670** entspricht **Klasse 4**.

Heiligenhaus, den 14. März 2003

Thomas Rehm
Leiter Prüfwesen

