

**Untersuchungsbericht**

Prüf-Nummer: 200365913b

Prüfgegenstand: Chemisch-physikalische Einwirkung von Ammoniak,  
Ham und Öl nach DIN 51 958

Auftraggeber: NICOCYL-GmbH, Am Rapensweg 2-13, 44581 Castrop-Rauxel

Auftrag: Bestellung vom 29. August 2000

Probeneingang: 30. August 2000

Probenbezeichnung: Schwerlastplatte

Nach DIN 51 958 wird der Kunststoff 24 Stunden verschiedenen Prüfmedien ausgesetzt und eventuell auftretende Oberflächenveränderungen (Farbänderungen, Glanzverlust, Quellungs-, Erweichungs- und Zerstörungserscheinungen) festgestellt.

**Ergebnisse:**

Ammoniaklösung, 28 %ig	keine Veränderung erkennbar
Ham	keine Veränderung erkennbar
Öl (Handelsübliche Olivenöl)	keine Veränderung erkennbar

**Bewertung:**

Der Werkstoff ist für hinsichtlich der Widerstandsfähigkeit gegenüber Medien wie sie z. B. in Pferdeställen vorkommen geeignet.

Filderstadt, 17. November 2000

TÜV Süddeutschland Bau und Betrieb GmbH  
Business Unit Anlagen  
Abteilung Institut für Kunststoffe

Der Sachverständige



Dipl.-Ing. B. Ernst

**Bau und  
Betrieb**

Business Unit  
Anlagen

Gottlieb-Daimler-Str. 7  
D-70794 Filderstadt  
Telefon (07 11) 70 05-5 31  
Telefax (07 11) 70 05-5 82  
www.tueva.de  
E-mail Bernd.Ernst@tuevs.de

Filderstadt, 2000-11-13  
BB-SAK-FIL/Ernst/BJku  
Widerstandsfähigkeit gegenüber  
Medien.doc  
Bericht-Nr.: 200365913b

Das Dokument besteht aus:  
1 Seiten

TÜV Süddeutschland  
Bau und Betrieb GmbH  
Aufsichtsratsvorsitzender:  
Karsten Puell  
Geschäftsführer:  
Roland Ayx (Sprecher)  
Dr. Kurt Vinzens  
Stiz: München  
Amtsgericht München  
HRB 86 868

Die auszugsweise Wiedergabe  
des Dokumentes und die  
Verwendung zu Werbezwecken  
bedürfen der schriftlichen  
Genehmigung der  
TÜV Süddeutschland  
Bau und Betrieb GmbH.

Die Prüfergebnisse beziehen  
sich ausschließlich auf die  
untersuchten Prüfgegenstände.

