

MPI Schmutztest SNT-18

Labor-Nr.: MC 1207-I

Auftraggeber:

Firma: MC Bauchemie Müller GmbH & Co. KG

Name: Herr Jost Reichenberg

Adresse: Am Kruppwald 1-8
46238 Bottrop

Telefon Nr.: +49 (0) 20 41 / 101 10

Fax: +49 (0) 20 41 / 101 188

E-Mail: info@mc-bauchemie.de



Testreihe:

Ziel dieser Testreihe ist die Ermittlung der Reinigungsfähigkeit von Bodenbelägen sowie der Wirksamkeit zusätzlicher Oberflächenbehandlungen, wie z. B. Imprägnierungen und Versiegelungen und einer Bewertung dieser nach einem Punktesystem..

Um dies zu ermöglichen wird folgender Versuchsablauf angewandt:

Auf das zu testende Material werden 18 verschiedene definierte Verschmutzungen aufgebracht. Die aufgebrachten Verschmutzungen verbleiben für 24 Stunden bei einer Temperatur von 20 °C (+/- 2° C) auf der Oberfläche. Nach 24 Stunden werden die Verschmutzungen mit einer Reinigungsmaschine mit Bürstwalzen unter Zugabe von einem Neutralreiniger gereinigt. Nach Abtrocknen der Oberfläche wird diese mikros- und makroskopisch auf Rückstände untersucht und die einzelnen Verschmutzungen entsprechend des Wertungssystems bewertet. Anschließend wird die Reinigung wiederholt, jedoch unter Zugabe eines Grundreinigers. Nach Abtrocknen der Oberfläche wird wiederum eine mikros- und makroskopische Bewertung vorgenommen und tabellarisch erfasst.

Labor/Muster Nr.: MC 1207-I **Datum:** 02.03.2007

Materialart: Mechanisch widerstandsfähiges Beschichtungssystem

(Angabe lt. Auftraggeber)

Materialbezeichnung: MC-DUR 1200 mit Mattierung MC-DUR 2095 M

Oberflächenbeschreibung: Matt, grau, eben und unstrukturiert

Reinigungssystem MC-Duroprop N für Unterhaltsreinigung, 50 ml auf 8l Wasser
MC-Duroprop B für Grundreinigung, 2,5l auf 8 l Wasser
Anwendung gemäß der Datenblätter mit Reinigungsmaschine Kärcher.

Datum der Oberflächenbehandlung: 01.03.2007 Reinigung mit MC-Duroprop N

Datum/Zeit des Schmutzauftrages: 01.03.2007 12.00 Uhr

Datum der Neutralreinigung: 02.03.2007 12.00 Uhr

Datum der Grundreinigung: 02.03.2007 16.30 Uhr

