

**Frau. M Bergmann
MÜLLER ZELL GMBH
Karl-Reichel Strasse 28
DE-95237 WEISSDORF
DUITSLAND**

Ihre Ablieferung vom **Ihr Zeichen**
2011-03-02

Unser Zeichen
WVW/2843

Datum
Zwijnaarde, 2011-03-21

Analysebericht 78829

Geforderte Prüfungen :

Bestimmung der Scheuerfestigkeit am Martindale-Gerät

| Identifikation Nummer | Weitere Auskünfte erteilt durch den Kunden | Empfangsdatum |
|--------------------------|--|---------------|
| T102394 | SAMAR Farbe 1001 | 2011-03-02 |

Willy Vande Wiele
Auftragsverantwortlicher

Für weitere Auskünfte kontaktieren Sie unseren technischen Berater Daniel Verstraete

Dieser Bericht besteht aus 2 Seiten und darf nur integral reproduziert werden.
Die Analyse-Ergebnisse beziehen sich auf die empfangenen Muster. Centexbel ist nicht verantwortlich für die Repräsentativität der Muster.

...

MwSt BE 0459.218.289
CENTEXBEL-GENT
Technologiepark 7
BE-9052 Zwijnaarde
Tel. + 32 9 220 41 51 • Fax + 32 9 220 49 55
e-mail gent@centexbel.be

Fin. Acc. 210-0472965-45

IBAN BE44 2100 4729 6545

CENTEXBEL-BRÜSSEL
Montoyerstraat 24 B2
BE-1000 Brüssel
Tel. + 32 2 287 08 30 • Fax + 32 2 230 68 15

Referenz : T102394 - SAMAR Farbe 1001

Bestimmung der Scheuerfestigkeit am Martindale-Gerät

1. Methode:

Angewandte Norm : EN ISO 12947 Teil 2 (Jahr: 1998)
auf klimatisiertem Material (20°C und 65% rel. Feucht.)

Abweichung von dieser Norm : nach EN 14465 (Jahr: 2003)

Prüfgerät : Martindale Scheuerprüfgerät

Scheuerbelastung : 12 kPa

Scheuermittel-Gewebe : Woll Gewebe

Scheuermittel-Unterlage : gewebter Filz

Anzahl von Messproben : 4 bis Endpunkt

2. Ergebnisse:

Datum bei Testende: 18-03-2011

Graumassstabe: Echtheitsanzahl nach 3 000 Touren = Note 4-5

Physikalisch signifikanter Endpunkt: bei Gewebe, drei Faden zerstört

| Messprobe | Inspektionsintervall nach Touren | Scheuerklasse |
|-----------|--|---------------|
| 1 | 60 000 | 50 000 |
| 2 | 60 000 | 50 000 |
| 3 | 70 000 | 60 000 |
| 4 | 70 000 | 60 000 |
| Minimum | | 50 000 |

Siehe Testproben in der Anlage.