

# THE ROUGH TOUCH



## NEU!

- ✓ sandige Oberflächenstruktur
- ✓ kratzfest
- ✓ gute Reißfestigkeit
- ✓ geruchlos
- ✓ heißfolienprägbar \*
- ✓ überlackierbar \*
- ✓ verklebbar \*

\*siehe Rückseite



**BESCHREIBUNG**

Die TroROUGH WET ist eine, mit Acryllack in Sandstruktur versehene, biaxial orientierte Polypropylenfolie in der Stärke von 45 µm (± 10 %), die ihren Einsatz in der Folienkaschierung von Materialien verschiedenster Art findet. Sie eignet sich zum Kaschieren mit allen handelsüblichen Kaschierklebstoffen (Dispersionen, lösemittelfrei, lösemittelhaltig).

**EIGENSCHAFTEN  
DER FOLIE**

1. kratzfest
2. gute Reißfestigkeit
3. geruchlos
4. Kleben, Überdrucken und Heißfolienprägen sind grundsätzlich möglich, die Struktur auf der Außenseite kann diese Prozesse jedoch erschweren. Vorabtests werden empfohlen. Die Überlackierung ist im Siebdruck oder Digitaldruck möglich. Die applizierte Lackmenge sollte zum sauberen Überdecken der unebenen Oberfläche mindestens 12 g/m<sup>2</sup> betragen.

**QUALITÄT**

Jede Mutterrolle wird vor, während und nach der Beschichtung auf Glanz, Oberflächenspannung, Lackhaftung und Homogenität der Beschichtung kontrolliert und am Produktionsende protokolliert. Die Wickel- und Schnittqualität der konfektionierten Ware ist von höchster Qualität.

Zu Beginn einer neuen Fertigungskampagne (Wechsel von Lack- oder Foliencharge), wird die Folie mit einer Test-Kaschiermaschine aufkaschert und durch unsere Qualitätskontrolle bewertet.

Leichte Farbunterschiede bei konfektionierter Rollenware können produktionsbedingt auftreten, sind normal und nur auf der Rolle sichtbar. Sie haben keinen negativen Einfluss auf das fertige Endprodukt.

**LIEFERGRÖSSEN  
VERPACKUNG**

Die Folien sind in der Breite von 160 mm bis 1.440 mm verfügbar. Die Rollen sind auf 3" Hülsen (76,2 mm) gewickelt. Für jeden Splice werden 50 Servicemeter geliefert. Die Lackierung befindet sich immer außen, d.h. die Kleberseite der Folie ist innen.

TYP	TroROUGH WET
STÄRKE*	45 µm ± 10 %
GEWICHT*	≈ 18,3 g/m <sup>2</sup>
AUSBEUTE*	≈ 54,64 m <sup>2</sup> /kg
FREIE OBERFLÄCHENENERGIE	min. 40,0 mN/m **
GLANZ 60° *	≈ 4,0 ***

\* Werte können sich ändern.

\*\* Wegen unebener Struktur nicht exakt messbar.

\*\*\* Die Glanzpunkte dienen wegen der unebenen Struktur nur zu Orientierung.