

# Mirka Oy



|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Demo</b>               | <b>Tarjottava materiaali avaukseen</b>  |
| Yritys                    | Mirka Oy  |
| Lähtöraaka-aine ja -tuote | Tekninen loimineulos, 100 % polyamidi (PA)  |
| Prosessi                  | Kuitujen avaus  |
| Lopputulos                | Neulos avautunut, kuidut pitkiä, 70-100 mm. Mukana kuitenkin paljon avautumattomia kankaanpaloja. Nämä kankaanpalat olivat esteenä käyttää kuitua mm. kehruuseen tai omassa tuotantoprosessissamme. Vetolujuustestit antoivat hyviä tuloksia materiaalista. |
| Tärkeimmät huomiot        | Punainen väriaine muutti materiaalin sulamispistettä.   |
| Sovelluskohteet           | Sopi pelletöintiin ja ruiskuvalamiseen tällaisenaan.  |

