

Pirtin Kehräämö

Pirtin Kehräämö – suomalaisesta lampaanvillasta vastuullisesti tuotettuja villalankoja

Pirtin Kehräämö on yli 70-vuotias suomalaisen lampaanvillan suurin jatkojalostaja. Vuosittain käsittelemme n. 40 – 60 tonnia raakavillaa. Villamme ostamme suoraan lammastiloilta ympäri Suomen.

Suurin osa käyttämästämme villasta ovat suomalaisten alkuperäisrotujen, suomen lammas ja kainuun harmas, villaa. Näiden rotujen villa on erityisen pehmeää ja soveltuu hyvin langan valmistukseen.

Pirtin Kehräämön valmistamat kotimaiset langat ja muut tuotteet myydään Villanka -tuotemerkillä.

Kotimaista villalankaa

Kaikki tuotteemme valmistetaan suomalaisesta lampaanvillasta. Langat valmistamme kehräämöillämme Mikkelissä ja Jämsässä.

Valmistamme myös asiakkaille heidän omista villoistaan tuotteita ns. kehruupalveluna.

Villanka-tuotteita myymme mm. yksityisille asiakkaille, yrityksille sekä kouluille.

Toimimme vastuullisesti ja tuotantomme on hiilineutraalia.

VILLA LANGAKSI

1. Vastaanotto

2. Villan pesu

3. Avaus ja sekoitus

4. Karstauss

5. Kehruu

6. Kertaus

7. Vyyhtäys

8. Viimeistely



Villan avaus ja sekoitus

Avauksessa villakuitukimppuja avataan karstalle menoa varten. Kuidut sekoittuvat tasaisemmin ja irtoroskat irtoavat kuiduista. Avauksessa sekoitamme käyttämämme luonnon värisävyt erivärisiä villoja yhdistämällä.

VILLA LANGAKSI

1. Vastaanotto

2. Villan pesu

3. Avaus ja sekoitus

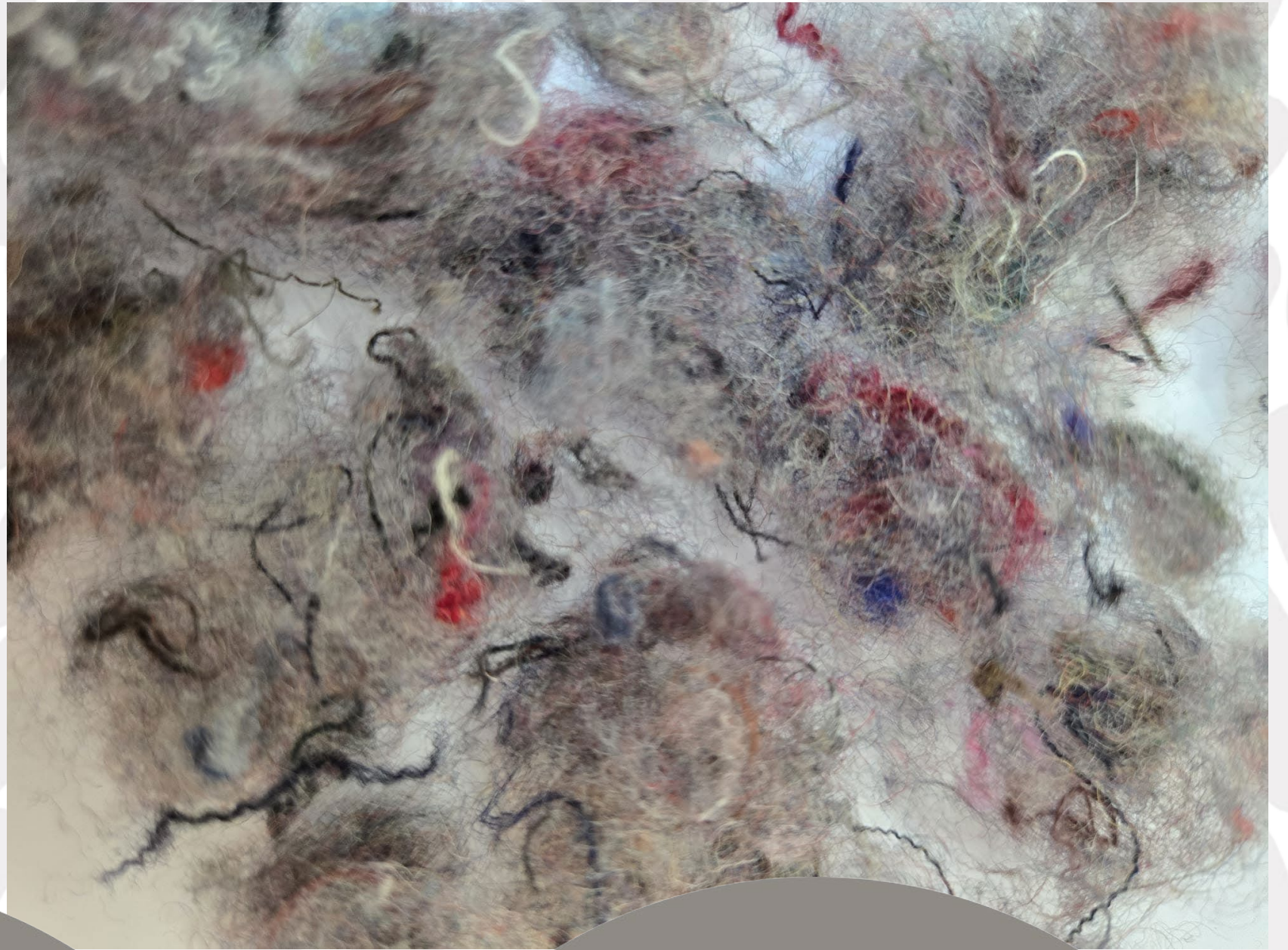
4. Karstaus

5. Kehruu

6. Kertaus

7. Vyyh

8. V



Kierrätysvilla sekoitetaan uuteen villaan tasaiseksi seokseksi.

VILLA LANGAKSI

1. Vastaanotto

2. Villan pesu

3. Avaus ja sekoitus

4. Karstausta



Karstausta karstakoneella

Karstakoneella villakuitua karstataan, jotta kuidut asettuisivat samansuuntaisesti. Karstatessa villa puhdistuu irtoroskista. Karstauksessa valmistuu hahtuvaa myyntiin tai hahtuvalangan kertaukseen, esilankaa kehruuseen tai huovutuslevyä.

VILLA LANGAKSI

1. Vastaanotto

2. Villan pesu

3. Avaus ja sekoitus

4. Karstausta

5. Kehruu

6. Kertaus

7. Vyyhtäys

8. Viimeistely



Karstakehruu

Kehruussa hahtuvaa/esilankaa venytetään sopivaksi langan paksuudeksi ja annetaan yksisäikeiselle langalle kierre.

VILLA LANGAKSI

1. Vastaanotto

2. Villan pesu

3. Avaus ja sekoitus

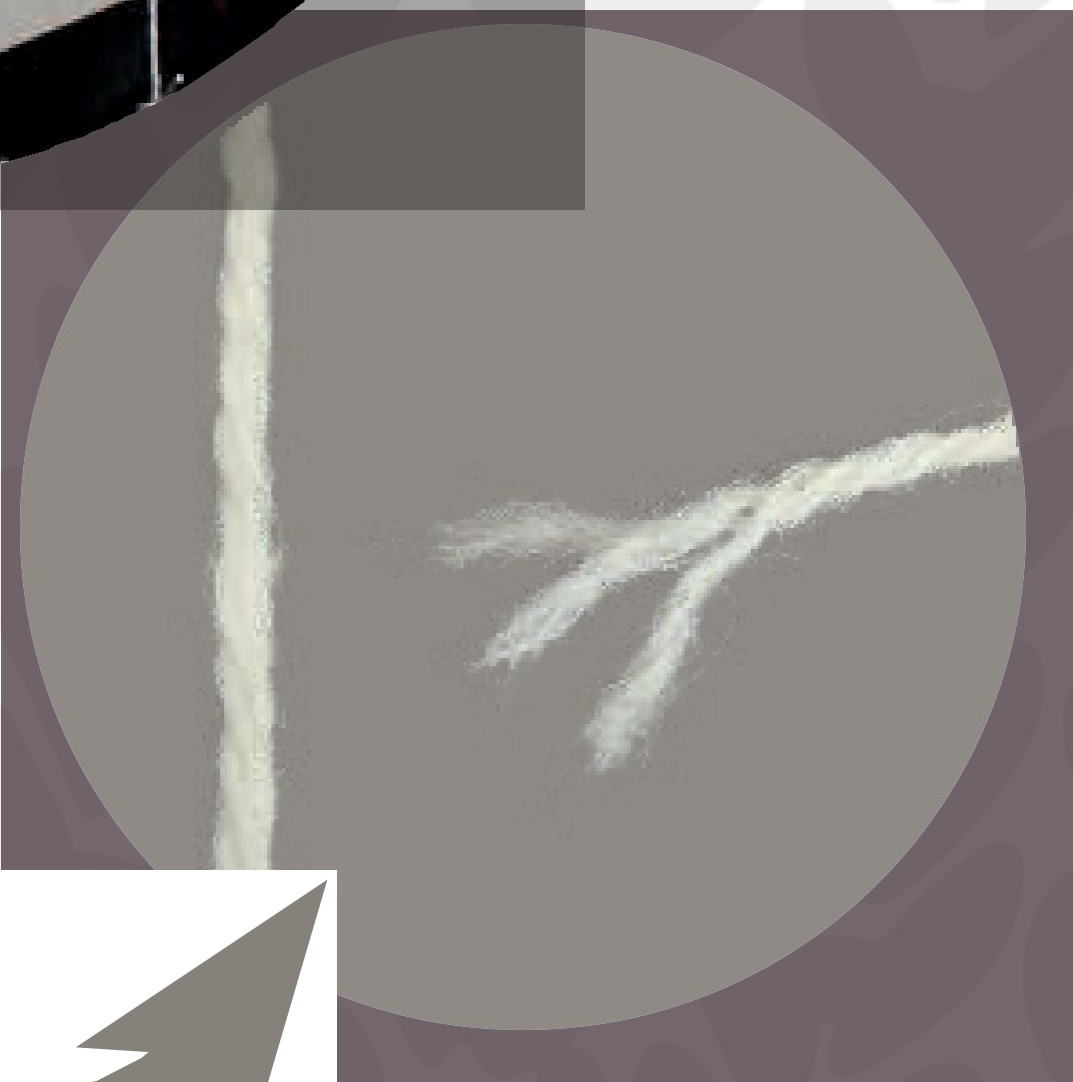
4. Karstaus

5. Kehruu

6. Kertaus

7. Vyyhtäys

8. Viimeistely



Kertaus kertauskoneella

Kerrataan yksisäikeisiä lankoja yhteen 2-, 3- tai 4-säikeiseksi.

Kertauskoneella kierre on päinvastoin kehruukierteen kanssa. Kertauksessa lanka vahvistuu.

VILLA LANGAKSI

