

Projektazonosító: 2020-1.1.2-PIACI-KFI-2020-00001

Kedvezményezett: CLB Packaging Csomagolótechnikai Kft.

Projektcím: Élelmiszerbiztonság és polcidő növelése - Cellulóz alapú termékek fejlesztése aktív és intelligens élelmiszercsomagolótechnológiai alkalmazásokhoz

FOTÓDOKUMENTÁCIÓ (2022.02.01-2023.01.31.)



1. fotó: A cellulóz rost papírgyártásra való előkészítése



2. fotó: A cellulóz rost papírgyártásra való előkészítése

Projektazonosító: 2020-1.1.2-PIACI-KFI-2020-00001

Kedvezményezett: CLB Packaging Csomagolástechnikai Kft.

Projektcím: Élelmiszerbiztonság és polcidő növelése - Cellulóz alapú termékek fejlesztése aktív és intelligens élelmiszercsomagolástechnológiai alkalmazásokhoz

FOTÓDOKUMENTÁCIÓ (2022.02.01-2023.01.31.)



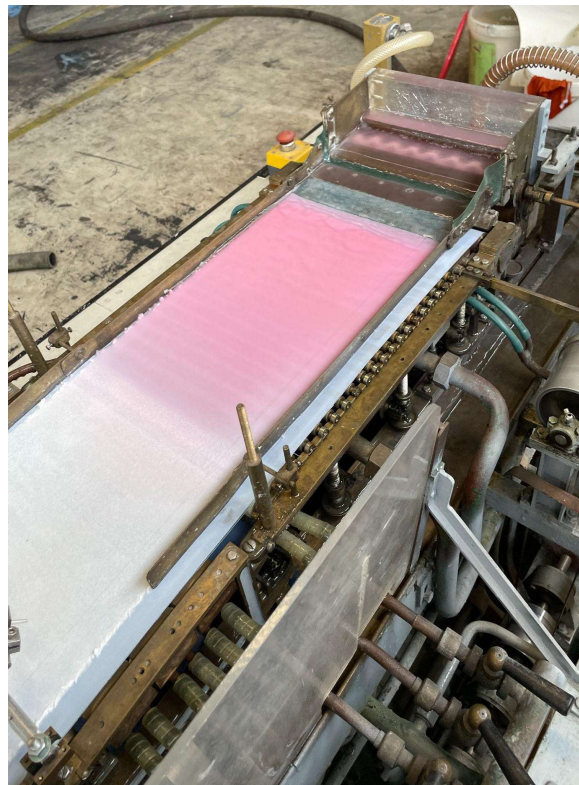
NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

AZ INNOVÁCIÓ LENDÜLETE

AZ NKFI ALAPBÓL
MEGVALÓSULÓ PROJEKT



3. fotó: A papírgép beállítása



4. fotó: Papírgyártás -anyagában módosított papír gyártása (felfutó szekrény és szitaszakasz)

Projektazonosító: 2020-1.1.2-PIACI-KFI-2020-00001

Kedvezményezett: CLB Packaging Csomagolástechnikai Kft.

Projektcím: Élelmiszerbiztonság és polcidő növelése - Cellulóz alapú termékek fejlesztése aktív és intelligens élelmiszercsomagolástechnológiai alkalmazásokhoz

FOTÓDOKUMENTÁCIÓ (2022.02.01-2023.01.31.)



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

AZ INNOVÁCIÓ LENDÜLETE

AZ NKFI ALAPBÓL
MEGVALÓSULÓ PROJEKT



5. fotó: A felületi bevonás előkészítése - különböző összetételű bevonóanyagok



6. fotó: Papírgyártás – felületi bevonáselőkészítése

Projektazonosító: 2020-1.1.2-PIACI-KFI-2020-00001

Kedvezményezett: CLB Packaging Csomagolótechnikai Kft.

Projektcím: Élelmiszerbiztonság és polcidő növelése - Cellulóz alapú termékek fejlesztése aktív és intelligens élelmiszercsomagolótechnológiai alkalmazásokhoz



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

AZ INNOVÁCIÓ LENDÜLETE

AZ NKFI ALAPBÓL
MEGVALÓSULÓ PROJEKT

FOTÓDOKUMENTÁCIÓ (2022.02.01-2023.01.31.)



7. fotó: Papírgyártás - felületi bevonás(enyvezőprés)



8. fotó: A bevonattal ellátott papír gyártásának befejező műveletei (szárítás, tekerceselés)

Projektazonosító: 2020-1.1.2-PIACI-KFI-2020-00001

Kedvezményezett: CLB Packaging Csomagolótechnikai Kft.

Projektcím: Élelmiszerbiztonság és polcidő növelése - Cellulóz alapú termékek fejlesztése aktív és intelligens élelmiszercsomagolótechnológiai alkalmazásokhoz

FOTÓDOKUMENTÁCIÓ (2022.02.01-2023.01.31.)



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

AZ INNOVÁCIÓ LENDÜLETE

AZ NKFI ALAPBÓL
MEGVALÓSULÓ PROJEKT



9. fotó: Vizsgálati minta előkészítése



10. fotó: Spektrofotométer mérés közben - DPPH

Projektazonosító: 2020-1.1.2-PIACI-KFI-2020-00001

Kedvezményezett: CLB Packaging Csomagolástechnikai Kft.

Projektcím: Élelmiszerbiztonság és polcidő növelése - Cellulóz alapú termékek fejlesztése aktív és intelligens élelmiszercsomagolástechnológiai alkalmazásokhoz

FOTÓDOKUMENTÁCIÓ (2022.02.01-2023.01.31.)



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

AZ INNOVÁCIÓ LENDÜLETE

AZ NKFI ALAPBÓL
MEGVALÓSULÓ PROJEKT



11. fotó: A minták merevségének mérése



12. fotó: A minták vízábszorpciójának mérése (COBB)

Projektazonosító: 2020-1.1.2-PIACI-KFI-2020-00001

Kedvezményezett: CLB Packaging Csomagolástechnikai Kft.

Projektcím: Élelmiszerbiztonság és polcidő növelése - Cellulóz alapú termékek fejlesztése aktív és intelligens élelmiszercsomagolástechnológiai alkalmazásokhoz

FOTÓDOKUMENTÁCIÓ (2022.02.01-2023.01.31.)



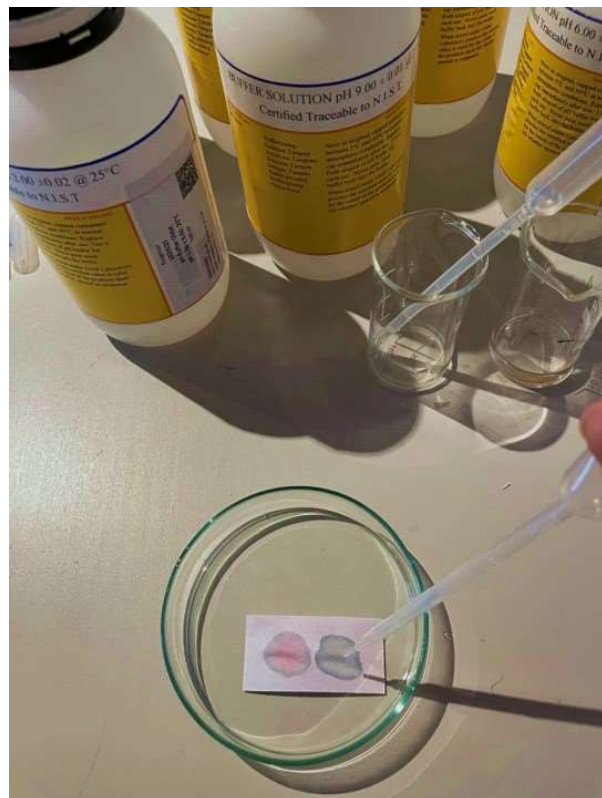
NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

AZ INNOVÁCIÓ LENDÜLETE

AZ NKFI ALAPBÓL
MEGVALÓSULÓ PROJEKT



13. fotó: A minták kettőshajtógatással szembeni ellenállásának vizsgálata



14. fotó: Cellulóz és antocianin alapú papír színváltozása savas és lúgos kémhatásra

Projektazonosító: 2020-1.1.2-PIACI-KFI-2020-00001

Kedvezményezett: CLB Packaging Csomagolótechnikai Kft.

Projektcím: **Élelmiszerbiztonság és polcidó növelése - Cellulóz alapú termékek fejlesztése aktív és intelligens élelmiszercsomagolótechnológiai alkalmazásokhoz**

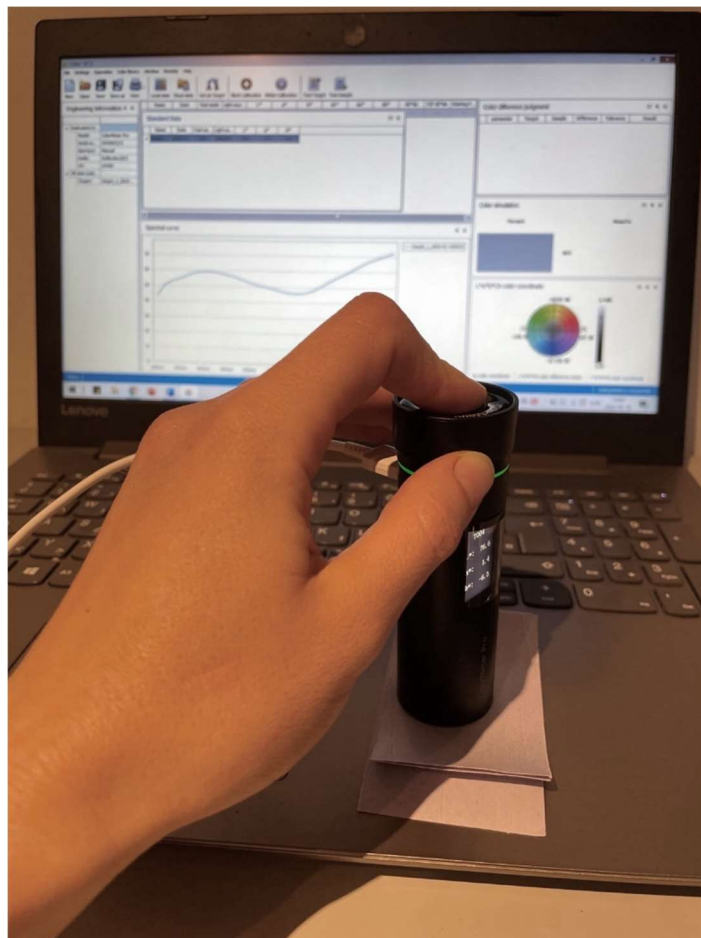


NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

AZ INNOVÁCIÓ LENDÜLETE

AZ NKFI ALAPBÓL
MEGVALÓSULÓ PROJEKT

FOTÓDOKUMENTÁCIÓ (2022.02.01-2023.01.31.)



15. fotó: Színmérés



16. fotó: Kihelyezett kötelező nyilvánosság tábla