UVLINE

Katalógus

UV-LAKKOK ÉS VIZES
DISZPERZIÓS LAKKOK

Tapasztalatra épülő lakkfejlesztés



Az UVLine csapata több mint 20 éves tapasztalattal rendelkezik az UV-lakkok gyártásában. Termékei a nyomdaipar mellett a bútoripar és a PVC-feldolgozás igényeit is szolgálják.

Laboratóriumában a meglévő lakkok továbbfejlesztésén és új formulák kidolgozásán dolgoznak. A különböző UV-technológiákhoz végzett fejlesztést hagyományos higanylámpás UV-térhálósító rendszer és LED-berendezés támogatja.

20+ | év szakmai tapasztalat a csapatban

Higanylámpás UV + LED: két laboratóriumi térhálósító rendszer.

A portfólió áttekintése

Ofszetlakkok

Vizes diszperziós, UV- és LED-lakkok ofszetalkalmazásokhoz.

Flexólakkok

UV- és LED-lakkok flexóeljárással történő felhordáshoz.

Szitalakkok

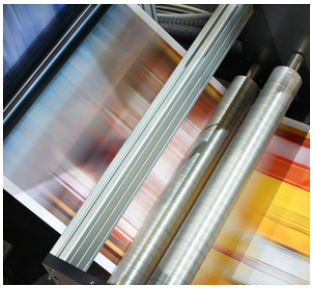
UV- és LED-lakkok, speciális szitanyomtatási effektusokkal.

Egyéb speciális bevonatok

Vevői igények alapján fejlesztett termékek, az alkalmazott technológiához igazítva.

Kiválasztási szempont: a hivatalos honlap termékcsaládokat ismertet, nem egyedi termékkódokat vagy műszaki adatokat. A megfelelőséget és a feldolgozási feltételeket az adott alkalmazáshoz szükséges egyeztetni.

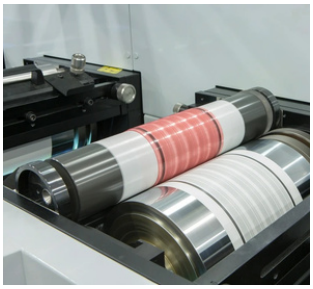
Ofszet- és flexólakkok



Ofszetlakkok

Vizes diszperziós, UV- és LED-lakkok ofszetalkalmazásokhoz.

- Vizes: standard és alacsony migrációjú, fényes/matt
- Speciális vizes: bliszter-, záró-, csúszásgátló és magasfényű lakkok
- UV: standard, alacsony migrációjú, TTR-hez alkalmas, felülnyomtatható és nagy csúszóképességű
- LED: standard fényes/matt



Flexólakkok

UV- és LED-lakkok flexóeljárással történő felhordáshoz.

- UV: standard és alacsony migrációjú, fényes/matt
- Speciális UV: TTR-hez alkalmas, felülnyomtatható és nagy csúszóképességű
- LED: standard fényes/matt

Szita- és speciális lakkok



Szitalakkok

UV- és LED-lakkok, speciális szitanyomtatási effektusokkal.

- UV: standard és alacsony migrációjú, fényes/matt
- Speciális UV: dombor-, részleges lakkozáshoz való, felkunkorodást mérséklő és nagy rugalmasságú
- LED: standard fényes/matt



Egyéb speciális bevonatok

Vevői igények alapján fejlesztett termékek, az alkalmazott technológiához igazítva.

- Egyedi igények szerinti fejlesztés
- Az alkalmazási folyamathoz igazított megoldások

Alkalmazások és felületnemesítési igények

Fényes és matt felületnemesítés

Az ofszet-, flexó- és szitalakkok között is elérhetők standard fényes és matt változatok.

Bliszter- és záróréteg-alkalmazások

A speciális vizes ofszetlakkok között bliszter- és zárólakkok, valamint csúszásgátló változatok szerepelnek.

TTR és felülnyomtatás

Az ofszet- és flexó-UV-kínálat TTR-hez alkalmas, illetve felülnyomtatható lakkokat is tartalmaz.

Dombor- és részleges lakkozás

A szitalakkok kínálatában dombor- és részleges lakkozáshoz való, valamint felkunkorodást mérséklő és nagy rugalmasságú változatok szerepelnek.

Bútoripar és PVC

Az UVLine a kiszolgált területek között a bútoripart és a PVC-termékek gyártását is megnevezi.

Fejlesztés és kapcsolat

Tapasztalt szakembergárda

A csapat az UV-lakkok gyártásában több mint 20 éves tapasztalatra támaszkodik.

Két UV-térhálósítási technológia

A laboratóriumban hagyományos higanylámpás UV-rendszer és LED-berendezés is rendelkezésre áll.

Folyamatos formulafejlesztés

A laboratóriumi munka a meglévő lakkok javítására és új fejlesztésekre összpontosít.

Vevői igényekhez igazítva

Az UVLine egyedi kérésre fejleszt, és a termékeket a vevő technológiájához igazítja.

CNI Kft.

cni@cni.hu

https://cni.hu/rolunk/

Hivatalos gyártói források

https://uvline.eu/en/

https://uvline.eu/en/about-the-company

https://uvline.eu/en/products/offset

https://uvline.eu/en/products/flexo

https://uvline.eu/en/products/screen

https://uvline.eu/en/products/other