



Kissel+Wolf, sau prescurtat **KIWO**[®], este cunoscut pe plan mondial ca fiind unul dintre cei mai mari producatori de adezivi si de produse chimice pentru confectionarea/recuperarea ecranelor serigrafice.

Compania **Kissel+Wolf** a fost infiintata in anul 1893 in localitatea Mannheim avand ca obiect de activitate producerea si comercializarea adezivilor organici industriali. La scurt timp de la infiintare **KIWO** si-a castigat renumele pe plan regional, fiind printre putinii comercianti en-gross specializati. In anul 1956 compania a fost cumparata de catre familia Eisenbeiss, si mutata in orasul Wiesloch in apropiere de Heidelberg, locatie pe care o detine si in prezent.

Echipamentele moderne cu care a fost dotat noul sediu si diversificarea procesului de productie au facut ca Wiesloch sa devina in scurt timp placa turnanta a companiei **Kissel+Wolf** pentru partenerii, distribuitorii si clientii sai de pe toate continentele.

Dezvoltarea si diversificarea productiei a fost influentata de aparitia noilor aplicatii in domeniul serigrafiei, de anticiparea tendintelor si evolutiei pietei precum si de solicitarile clientilor, compania transformandu-se dintr-un „leader” regional intr-un „leader” mondial in **fabricarea produselor chimice pentru serigrafie, printare pe material textil si adezivilor industriali.**

KIWO se concentreaza exclusiv pe chimicale pentru serigrafie si adezivi, laboratoarele sale de cercetare descoperind in permanenta produse inovatoare si tehnologii de succes care sa vina in ajutorul serigrafului (tehnicianul **KIWO**[®] facand periodic vizite de lucru). De asemenea avand in vedere posibilitatea combinarii imprimarii digitale cu serigrafia, **KIWO**[®] a realizat **KIWO**[®] **ScreenSetter**, oferind noi posibilitati pentru „screenprinters”.

Conceptul companiei este de a anticipa si de a indeplini cerintele pietei nu numai pentru un produs in sine, ci pentru solutii complete de sistem, avand in vedere si cresterea productivitatii precum si reducerea costurilor. Numeroasele sale solutii au influentat intreaga industrie serigrafica, **KIWO**[®] fiind una din cele mai inovative companii din acest domeniu. Prin urmare, **KISSEL+WOLF** este astazi mai mult decat un producator si furnizor de produse chimice, acordand o importanta deosebita obtinerii de produse ecologice, demonstrand preocuparea si importanta deosebita pe care o acorda compania pentru sanatatea omenilor si pentru protectia mediului inconjurator, competenta si responsabilitatea sa in acest domeniu fiind bine cunoscute peste tot in lume.

Strategia sa este de a asigura produse la standardele pietei si de aplicare a unui sistem de management a calitatii conform standardului **DIN EN ISO 9001:2000**, **KISSEL+WOLF** fiind certificata in mod corespunzator din 1999 si auditata periodic de catre TÜV Management Service GmbH (parte a grupului de companii TÜV Germania de Sud).



Gama de fabricatie KIWO

ADEZIVI

➤ cu uscare la aer pentru realizarea ecranelor serigrafice

❖ gama **KIWOBOND**[®]

- **KIWOBOND**[®] **930** - adeziv in 2 componente cu vascozitate ridicata si uscare rapida
- **KIWOBOND**[®] **1000 HMT** - adeziv in 2 componente cu vascozitate joasa si uscare foarte rapida
- **KIWOBOND**[®] **1100 PowerGrip** - adeziv in 2 componente cu vascozitate joasa, uscare foarte rapida si rezistenta ridicata la solventi



➤ cu uscare UV pentru realizarea ecranelor serigrafice

❖ gama **KIWO**[®] **UV**

➤ serigrafibili/roluibili/pulverizabili

❖ gama **KIWO**[®] **PRINT**

- adeziv pentru realizarea materialelor autocolante, a tatuajelor

❖ gama **MECOFLOCK**[®]

- adeziv pentru realizarea materialelor cu aplicatia de „flock”

➤ pulverizabili pentru fixarea materialelor pe masa masinii de serigrafiat

- **KIWO**[®] **FIX** **SX**
- **MECOSO**[®] **L THERMOPLUS**
- **AQUA TEC**[®] **NF 2**



LACURI PENTRU PROTECTIA RAMEI ECRANULUI SI A SUPRAFETEI ADEZIVATE

❖ gama **ESTELAN**[®]

- lacuri mono si bi-componente



CURATITOR PENTRU ADEZIVI SI LACURI

- PREGAN® DL

DEGRESANTI, AGENTI PRE-TRATARE SITA

➤ Degresant

- PREGAN® NT 9

- degresant gata de utilizare din linia ECO

➤ Agent pre-tratare

- KIWO® MESH X-CEL

- curatitor si degresant gata de utilizare care imbunatateste proprietatile de curgere si de aderență ale emulsiei, reduce problemele create de incarcarea electrostatica, prelungeste viata ecranului serigrafic



EMULSII FOTOSENSIBILE pentru toate tipurile de aplicatii serigrafice

➤ Emulsii Diazo-UV-Polymer bi-componente

- AZOCOL® Z1
- AZOCOL® POLY-PLUS HV

- rezistenta la solventi si apa, de uz universal

- rezistenta la solventi si apa, foarte vascoasa pentru realizarea ecranelor groase sau pentru sitele rare

- AZOCOL® POLY PLUS S

- rezistenta la solventi, pentru realizarea ecranelor de inalta calitate

➤ Emulsii Photopolymer SBQ mono-componente

- POLYCOL® UNO
- POLYCOL® XXL

- rezistenta la solventi

- cu vascozitate foarte ridicata, pentru realizarea ecranelor groase sau pentru sitele rare, adecvata pentru imprimarea plastisolilor, si pentru aplicatiile speciale in textile si ceramic

➤ Fotoemulsii Diazo bi-componente

- KIWOCOL® 18
- KIWOCOL® 227

- rezistenta la solventi, pentru toate tipurile de aplicatii grafice

- rezistenta la apa, cu continut solid ridicat, adecvata pentru imprimari textile si adezivi pe baza de apa

➤ Fotoemulsii pentru expunere directa (CTS)

❖ gama POLYCOL® PROJECT

- mono-componenta, rezistenta la apa si/sau solventi

➤ Fotoemulsii pentru imprimari ceramice directe

❖ gama CERACOP®

- mono/bi-componenta, rezistenta la apa si/sau solventi, care pot fi intarite chimic cu produse din gama KIWOSET®

FILME CAPILARE

❖ gama KIWOFILM®

- film diazo rezistent la solventi, usor transferabil cu apa

LACURI PENTRU RETUS OBTURARE/MASCARE ECRANE SERIGRAFICE

❖ gama KIWOFILLER®

- lac mono-component, rezistent la apa si/sau solventi, cu vascozitate joasa/ridicata, pentru retusul/obturarea/mascarea ecranelor serigrafice

CURATITORI ECRANE SERIGRAFICE

❖ gama PREGAN®

- curatitori manuali

❖ gama KIWOCLEAN® LM

- curatitori adecvati si pentru utilizarea in unitati automate de spalare

AGENTI PENTRU „DECOATING” (RECUPERARE ECRANE SERIGRAFICE)

❖ gama PREGASOL®

- PREGASOL® F
- PREGASOL® P
- PREGASOL® EP 3
- PREGASOL® TABS

- solutie pentru „decoating” gata de utilizare

- pasta pentru „decoating” gata de utilizare

- agent pentru „decoating” concentrat sub forma de pudra

- agent pentru „decoating” concentrat sub forma de tablete efervescente

CURATITORI FINALI PENTRU ECRANE SERIGRAFICE

- PREGAN® ANTIGHOST

- agent de albire, pentru indepartarea imaginilor fantoma si a petelor de pe sita

- PREGAN® PASTE

- curatitor sub forma de pasta alcalina, de uz universal in serigrafie

- PREGAN® NT PASTE (ECO)

- curatitor si degresant sub forma de pasta alcalina, realizat din materiale reciclabile

- PREGAN® MEGACLEAN X-tra

- curatitor sub forma de pasta alcalina, foarte eficient, putand indeparta si imaginile fantoma

- PREGAN® UNI-GEL

- curatitor foarte activ, sub forma de gel, de uz universal in serigrafie

MEDII SERIGRAFIABILE SPECIALE

➤ lacuri antialunecare

➤ pelicule serigrafabile de protectie



ACCESORII

➤ accesorii pentru curatare

- perii

- speciale pentru diferitele faze ale procesului de realizare a ecranului serigrafic, rezistente la chimicale, ergonomice, identificabile prin culoare pentru aplicatia specifica



- **KIWO® PROFIWASH**

➤ accesorii pentru realizare ecran

- **KIWOBAND® 620**

- pistol manual pentru dezvoltarea profesionala a ecranelor serigrafice expuse

- banda adeziva speciala pentru uz universal (pentru lipire, intarire, reparare sau marcare ecran serigrafic), rezistenta la solventi si usor indepartabila, disponibila in role de diferite latimi

➤ scafe pentru emulsionare

➤ masini pentru emulsionare

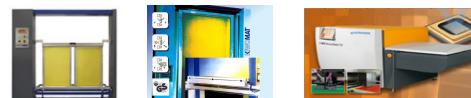
➤ sisteme de expunere CTS

➤ dispozitive pentru masurare si testare

- **KIWO® - UV-METER PRO**
- **KIWO® - EXPOCHECK**

- instrument pentru determinarea si controlul timpului de expunere

- set compus din 3 filme de rezolutii diferite (pentru site rare, medii si fine) precum si din 9 filme cu tonuri de gri pentru determinarea timpului optim de expunere



- **KIWO® - DryCheck**

- instrument pentru stabilirea gradului de uscare a ecranului serigrafic in scopul obtinerii unei expuneri corecte

Site Web: www.kiwo.com