



Produits pour la préparation des écrans





Produits dégraissants

KIWO MESH X-CEL

Produit prêt à l'emploi pour le dégraissage, la préparation, l'hydrophilie (meilleur écoulement de l'émulsion) et l'équipement antistatique des tissus sérigraphiques.

PREGAN A9 Extra

Produit de nettoyage et dégraissage prêt à l'emploi, biodégradable, il peut être vidé dans les égouts à la dilution de travail habituelle.

PREGAN NT9

Produit de nettoyage et dégraissage en matières premières renouvelables prêt à l'emploi, Pregan NT9 est pH neutre, exempt de phosphates et de chlorure est facilement biodégradable. Il peut être vidé dans les égouts à la dilution de travail habituelle.



Emulsions

AZOCOL Z 133

Emulsion diazoïque UV-polymère résistante aux solvants et à l'eau.

AZOCOL Z 133 est destinée à la fabrication d'écrans sérigraphiques de haute qualité résistants aux solvants et à l'eau. Grâce à sa remarquable définition et son excellent enrobage des mailles, AZOCOL Z 133 est idéale pour l'impression des lignes les plus fines, des écritures et des dessins; elle est donc utilisable de manière universelle en sérigraphie. AZOCOL Z 133 est facilement dégraivable.



AZOCOL Poly-Plus S

Emulsion photosensible diazoïque UV-polymère résistante aux solvants.

AZOCOL POLY-PLUS S est destinée à la fabrication d'écrans de haute qualité résistants aux solvants. Grâce à sa remarquable définition et son excellent enrobage des mailles, AZOCOL POLY-PLUS S est idéale pour l'impression des lignes les plus fines, des écritures et des dessins et la quadrichromie la plus précise (circuits imprimés, décalcomanies céramiques, échelles graduées). Grâce à sa grande élasticité elle est également appropriée pour l'impression de pièces creuses et pour des impressions dépassant le bord du support. En raison de sa relativement bonne résistance à l'eau de petits tirages sont également possibles avec des agents d'impression aqueux.



AZOCOL Poly-Plus HV

Emulsion photosensible diazoïque UV-polymère à haute viscosité

AZOCOL PolyPlus HV est destinée à la fabrication d'écrans de haute qualité résistants aux solvants et à l'eau. En raison de sa viscosité élevée et de sa forte teneur en matières solides, elle est particulièrement appropriée pour l'enduction de tissus épais ou pour la fabrication d'écrans sérigraphiques à grosse épaisseur d'émulsion (industrie électronique, impression de joints d'étanchéité).



Emulsion prête à l'emploi

POLYCOL W 630

Emulsion photopolymère mono composante pour l'impression textile

POLYCOL W 630 RED est destinée à la fabrication d'écrans résistants aux agents d'impression aqueux et aux encres plastisol.



Produit complémentaire

KIWOSET A-WR

Durcisseur pour photoémulsions chimiquement durcissables en sérigraphie et impression textile

KIWOSET A-WR est une solution acide aqueuse pour le durcissement chimique des photoémulsions. Il s'étale facilement et forme une pellicule régulière qui permet d'obtenir un durcissement homogène. Il est particulièrement recommandé en impression céramique et textile, mais peut être utilisé plus généralement pour augmenter la stabilité chimique et mécanique des écrans de sérigraphie et d'impression textile. A cause des résistances élevées les émulsions ainsi durcies sont en règle générale difficilement ou pas du tout dégraivables.

Bouche-pores et solution de renfort

KIWOFILLER 408

Solution de renfort résistante aux solvants

Le KIWOFILLER 408 Green est utilisé pour retoucher et remplir les bords des écrans sérigraphiques résistants aux solvants. Il sèche rapidement et forme un film élastique très résistant aux solvants et à l'abrasion. KIWOFILLER 408 Green a d'excellentes propriétés d'enrobage. Il reste soluble dans l'eau et peut être éliminé des tissus sérigraphiques à l'eau froide comme à l'eau chaude sans laisser de traces.



KIWOFILLER SWR 22

Laque de retouche et solution de renfort pour agents d'impression à base d'eau et de solvants. Dégravable.

KIWOFILLER SWR 22 est une laque monocomposante très résistante et diluable à l'eau utilisée pour toutes les retouches et corrections des écrans sérigraphiques. Le KIWOFILLER SWR 22 convient également pour remplir les bords des écrans.



KIWOFILLER® WR 01

Solution de renfort et laque de retouche pour agents d'impression aqueux

KIWOFILLER WR 01 est une laque mono composante hautement résistante et diluable à l'eau appropriée pour toutes les retouches et les travaux de réparation sur les cadres sérigraphiques utilisés avec des agents aqueux. KIWOFILLER WR 01 est également spécialement approprié comme solution de renfort résistante à l'eau et dégravable pour le remplissage des bords.

Produits de dégravage

PREGASOL CF 20

Concentré de dégravage (1:20)

PREGASOL CF 20 est une solution de dégravage liquide, très concentrée pour écrans sérigraphiques qui peut être diluée jusqu'à 20 fois avec de l'eau. Les possibilités étendues de dilution sont particulièrement avantageuses pour les utilisations en installations automatiques de dégravage. Les solutions de PREGASOL CF 20 sont incolores et inodores, exemptes de chlore, ménagent les tissus et n'ont pas d'action blanchissante. Les solutions ne deviennent pas troubles lors de la dilution avec de l'eau calcaire comme c'est souvent le cas avec des produits en poudre. PREGASOL CF 20 est approprié pour toutes les émulsions et films pour la projection directe (sauf pour les films indirects).



PREGASOL CF 70

Concentré liquide de dégravage d'écrans pour le dégravage manuel.

PREGASOL CF 70 est un concentré de dégravage liquide très efficace pour éliminer les émulsions des tissus sérigraphiques. Les solutions PREGASOL CF 70 sont inodores et incolores, exemptes de chlore et sans action blanchissante. Le contenu du flacon de PREGASOL CF 70 suffit pour environ 5 l de solution de dégravage prête à l'emploi.



Produits pour le traitement des tissus (anti-fantômes)

PREGAN ANTIGHOST

Produit visqueux pour l'élimination d'images fantômes et de colorations du tissu sérigraphique

PREGAN ANTIGHOST peut être utilisé pour l'élimination d'images fantômes et de colorations du tissu sérigraphique. Il peut être employé sans réserves pour les tissus sérigraphiques en polyester, pour les tissus en nylon et acier V2A il ne faut dépasser un temps d'imprégnation de 1 heure. En ce qui concerne les tissus en acier V2A il peut y avoir des restrictions plus importantes dues à une qualité inconstante ou des endommagements préalables par d'autres produits chimiques; il faut effectuer des essais préalables. PREGAN ANTIGHOST ne convient pas pour les tissus polyester métallisés (nickelés).



PREGAN MEGACLEAN X-TRA

Activateur alcalin et nettoyant pour écrans à base de solvants biodégradables

PREGAN MEGACLEAN X-TRA est un nettoyant visqueux, alcalin à base de solvants pour éliminer les images fantômes de l'encre après le dégravage. PREGAN MEGACLEAN X-TRA est utilisé également comme activateur en combinaison avec les produits pour éliminer les images fantômes (p. ex. PREGAN ANTIGHOST) et dissout les résidus d'émulsion et de voiles Diazo. PREGAN MEGACLEAN X-TRA a un point éclair élevé et une odeur très faible, sa présentation visqueuse permet l'application avec une raclette creuse ou une brosse. Dans les dilutions habituelles les mélanges nettoyant/eau peuvent être déversés dans des stations d'épuration biologiques adaptées.



Solvants de nettoyage

KIWOCLEAN LM 628

Nettoyant pour écrans sérigraphiques à base de solvants pour le nettoyage manuel

KIWOCLEAN LM 628 est un solvant de nettoyage universel pour éliminer les encres sérigraphiques courantes lors de travaux sur la table d'impression, nettoyer les ustensiles et racles et il est utilisé là où un nettoyant manuel est nécessaire. KIWOCLEAN LM 628 est incolore, de faible odeur et n'attaque guère les émulsions et ne contient pas d'hydrocarbures halogénés (HCC et HCFC). KIWOCLEAN LM 628 a été conçu pour le nettoyage manuel.



KIWOCLEAN® LM 680

Nettoyant à base de solvants biodégradables pour installations automatiques de lavage d'écrans

KIWOCLEAN LM 680 est un nettoyant spécifique qui élimine les encres synthétiques et UV les plus courantes ainsi que les plastisols, pâtes de soudure et pâtes conductrices des tissus sérigraphiques. KIWOCLEAN LM 680 est utilisé en particulier dans les installations automatiques de lavage des écrans et surtout là où l'on ne peut pas exclure un entraînement des solvants vers les eaux usées. C'est pourquoi le nettoyant est constitué par des composants biodégradables et les mélanges nettoyant/eau peuvent donc être traités par des stations d'épuration biologiques adaptées.

KIWOCLEAN AQ 820

Nettoyant concentré pour écrans sérigraphiques diluable avec de l'eau, biodégradable

KIWOCLEAN AQ 820 est un concentré de nettoyage utilisé en dilution avec de l'eau, en particulier pour éliminer les encres à base de solvants, les encres UV et plastisol des écrans sérigraphiques. Il a été conçu spécialement pour les installations automatiques de lavage d'écrans et forme peu de mousse.

KIWOCLEAN® AQ 835

Nettoyant concentré pour écrans sérigraphiques diluable avec de l'eau, biodégradable

KIWOCLEAN AQ 835 est un concentré de nettoyage utilisé en dilution avec de l'eau, en particulier pour éliminer les encres UV et plastisol des écrans sérigraphiques. Il a été conçu spécialement pour les installations automatiques de lavage d'écrans et forme peu de mousse.

Autres produits : nous consulter

