

INCHIOSTRI BASE ACQUA

WATER BASE SCREEN PRINTING INKS

INCHIOSTRI
SERIGRAFICI
SCREEN PRINTING
INKS

Tek·IND

AquaTek



COMPANY

Nata nel 1982, TEK-IND è oggi autorevole protagonista nel mercato nazionale e internazionale della produzione di macchine serigrafiche, specificamente progettate sia per il settore grafico che per il tessile. Proponiamo anche una vasta gamma di inchiostri per la stampa e di prodotti per la serigrafia su tessuto.

Born in 1982, TEK-IND is today an authoritative protagonist in the national and international market of the production of screen printing machines, specifically designed for both the graphic and textile sector. We also offer a wide range of printing inks and screen printing products on fabric.

Pigmenti Neoprint	pag. 4
Pigmenti Neoprint Fluo e metallici	pag.5
Paste neutre trasparenti	pag. 6
Bianchi pronti	pag. 7
Lacche coprenti	pag. 8
Paste rigonfianti	pag. 9
Paste per corrosione	pag. 10
Additivi	pag. 11
Paste effetti moda	pag. 12

PIGMENTI NEOPRINT

GIALLO NEOPRINT L5GT

Codice: 119010 - 1 KG / 119020 - 5 KG

LUCE XENOTEST	8
LAVAGGIO SECCO	4/5
PLASTIFICAZIONE PVC	5
CLORO	5
CORROSIONE	5
TERMOFIX 180° 3 MIN	5

GIALLO L2G

Codice: 38010 - 1 KG / 38020 - 5 KG

LUCE XENOTEST	5
LAVAGGIO SECCO	3/4
PLASTIFICAZIONE PVC	4/5
CLORO	5
CORROSIONE	5
TERMOFIX 180° 3 MIN	5

GIALLO ORO LRR

Codice: 47010 - 1 KG / 47020 - 5 KG

LUCE XENOTEST	7/8
LAVAGGIO SECCO	4/5
PLASTIFICAZIONE PVC	4/5
CLORO	4/5
CORROSIONE	5
TERMOFIX 180° 3 MIN	5

ARANCIO LKL

Codice: 52010 - 1 KG / 52020 - 5 KG

LUCE XENOTEST	7
LAVAGGIO SECCO	4
PLASTIFICAZIONE PVC	4/5
CLORO	5
CORROSIONE	5
TERMOFIX 180° 3 MIN	5

SCARLATTO LFR

Codice: 91010 - 1 KG / 91020 - 5 KG

LUCE XENOTEST	5
LAVAGGIO SECCO	4/5
PLASTIFICAZIONE PVC	3/4
CLORO	5
CORROSIONE	2/3
TERMOFIX 180° 3 MIN	5

ROSSO LN

Codice: 56010 - 1 KG / 56020 - 5 KG

LUCE XENOTEST	7
LAVAGGIO SECCO	1
PLASTIFICAZIONE PVC	1/2
CLORO	5
CORROSIONE	2/3
TERMOFIX 180° 3 MIN	4

ROSSO LC

Codice: 68010 - 1 KG / 68020 - 5 KG

LUCE XENOTEST	7
LAVAGGIO SECCO	5
PLASTIFICAZIONE PVC	4
CLORO	4/5
CORROSIONE	2/3
TERMOFIX 180° 3 MIN	5

ROSSO FBB

Codice: 47010 - 1 KG / 47020 - 5 KG

LUCE XENOTEST	7/8
LAVAGGIO SECCO	5
PLASTIFICAZIONE PVC	3
CLORO	5
CORROSIONE	4/5
TERMOFIX 180° 3 MIN	5

ROSA BRILL. LBF

Codice: 62010 - 1 KG / 62020 - 5 KG

LUCE XENOTEST	8
LAVAGGIO SECCO	5
PLASTIFICAZIONE PVC	5
CLORO	2/3
CORROSIONE	5
TERMOFIX 180° 3 MIN	5

VIOLETTO LR/M

Codice: 112010 - 1 KG / 112020 - 5 KG

LUCE XENOTEST	8
LAVAGGIO SECCO	3/4
PLASTIFICAZIONE PVC	4/5
CLORO	5
CORROSIONE	5
TERMOFIX 180° 3 MIN	4/5

MARINO LB A.C.

Codice: 61010 - 1 KG / 61020 - 5 KG

LUCE XENOTEST	8
LAVAGGIO SECCO	4
PLASTIFICAZIONE PVC	5
CLORO	5
CORROSIONE	5
TERMOFIX 180° 3 MIN	5

BLU LBS

Codice: 44010 - 1 KG / 44020 - 5 KG

LUCE XENOTEST	8
LAVAGGIO SECCO	4/5
PLASTIFICAZIONE PVC	5
CLORO	5
CORROSIONE	5
TERMOFIX 180° 3 MIN	5

BLU LGS (ROYAL)

Codice: 58010 - 1 KG / 58020 - 5 KG

LUCE XENOTEST	8
LAVAGGIO SECCO	4/5
PLASTIFICAZIONE PVC	5
CLORO	5
CORROSIONE	5
TERMOFIX 180° 3 MIN	5

VERDE 534

Codice: 66010 - 1 KG / 66020 - 5 KG

LUCE XENOTEST	8
LAVAGGIO SECCO	5
PLASTIFICAZIONE PVC	5
CLORO	5
CORROSIONE	5
TERMOFIX 180° 3 MIN	5

VERDE L2G

Codice: 144010 - 1 KG / 144020 - 5 KG

LUCE XENOTEST	4
LAVAGGIO SECCO	3
PLASTIFICAZIONE PVC	4
CLORO	5
CORROSIONE	5
TERMOFIX 180° 3 MIN	5

BRUNO LR

Codice: 84010 - 1 KG / 84020 - 5 KG

LUCE XENOTEST	6
LAVAGGIO SECCO	4/5
PLASTIFICAZIONE PVC	3/4
CLORO	3
CORROSIONE	2
TERMOFIX 180° 3 MIN	5

BRUNO LG

Codice: 60010 - 1 KG / 60020 - 5 KG

LUCE XENOTEST	8
LAVAGGIO SECCO	4/5
PLASTIFICAZIONE PVC	3/4
CLORO	5
CORROSIONE	2
TERMOFIX 180° 3 MIN	5

BRUNO LTT

Codice: 82010 - 1 KG / 82020 - 5 KG

LUCE XENOTEST	7
LAVAGGIO SECCO	3/4
PLASTIFICAZIONE PVC	3
CLORO	4
CORROSIONE	2
TERMOFIX 180° 3 MIN	4/5

NERO LB

Codice: 54010 - 1 KG / 54020 - 5 KG

LUCE XENOTEST	8
LAVAGGIO SECCO	5
PLASTIFICAZIONE PVC	5
CLORO	5
CORROSIONE	5
TERMOFIX 180° 3 MIN	5

NERO LB A.C.

Codice: 20010 - 1 KG / 20020 - 5 KG

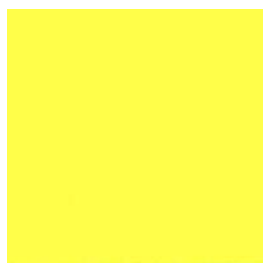
LUCE XENOTEST	8
LAVAGGIO SECCO	5
PLASTIFICAZIONE PVC	5
CLORO	5
CORROSIONE	5
TERMOFIX 180° 3 MIN	5

BIANCO 24049/E

Codice: 47010 - 1 KG / 47020 - 5 KG

LUCE XENOTEST	5
LAVAGGIO SECCO	3/4
PLASTIFICAZIONE PVC	4/5
CLORO	5
CORROSIONE	5
TERMOFIX 180° 3 MIN	5

PIGMENTI NEOPRINT FLUO



GIALLO LSC A.C.
Codice: 126010 - 1 KG
Conc: 100 G/KG



ARANCIO LSC A.C.
Codice: 127010 - 1 KG
Conc: 100 G/KG



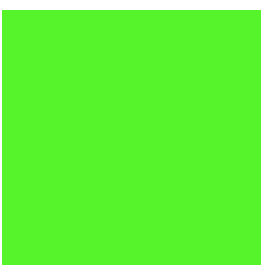
ROSSO LSC A.C.
Codice: 129010 - 1 KG
Conc: 100 G/KG



ROSA LSC A.C.
Codice: 00143010 - 1 KG
Conc: 100 G/KG



**BLU FLUOPRINT
LSC A.C.**
Codice: 170010 - 1 KG
Conc: 100 G/KG



VERDE LSC A.C.
Codice: 170010 - 1 KG
Conc: 100 G/KG

PIGMENTI METALLICI

Gamma completa di polveri e paste metalliche che possono essere utilizzate in abbinamento a AQUATEK METALLIC BINDER per realizzare paste pronte all'uso che creano effetti metallici, aggiungere da 10-20% di pasta concentrata o polvere all'interno della pasta base AQUATEK METALLIC BINDER



ORO PALLIDO PASTA
Codice: 00504010 - 2,5 KG
Aspetto: PASTA CONCENTRATA



ALLUMINIO PASTA
Codice: 100020 - 2,5 KG
Aspetto: PASTA CONCENTRATA



TEKPOWDER PEARL
Codice: 00505010 - 1 KG
Aspetto: POLVERE



TEKPURE GOLD
Codice: 00511010 - 1 KG
Aspetto: POLVERE



TEKBRONZE PEARL
Codice: 00512010 - 1 KG
Aspetto: POLVERE



TEKCOPPER PEARL
Codice: 00513010 - 1 KG
Aspetto: POLVERE

ASUPRINT E-PGE FF

Tipologia Inchiostro: Trasparente standard

Asuprint E-PGE FF è una pasta da stampa acrilica pronta all'uso completamente esente da formaldeide, ragia minerale e APEO che viene utilizzata per stampare su tessuti bianchi o chiari, principalmente di cotone e sue mischie. Le principali caratteristiche di questa pasta sono una ottima stampabilità, mano molto morbida, buona brillantezza dei toni, eccellenti resistenze agli sfregamenti a secco e ad umido, resistenza ai lavaggi e solidità alla luce. La Asuprint E-PGE FF risulta conforme alle principali etichette ecologiche quali ÖekoTex Standard 100 (classe prodotto I), Bluesign, ZDHC MRSL v3.1 e Global Organic Textile Standard (GOTS). Asuprint E-PGE FF non ha potere coprente e viene colorata con l'aggiunta di pigmenti della serie Neoprint fino ad un massimo di 40g/Kg in funzione della tonalità di stampa desiderata. Consigliamo per aumentare le solidità generali di aggiungere 30/50g/Kg di AquaTek Fixer FF. Le stampe dopo asciugamento devono essere polimerizzate a 140-150°C per 2-3 minuti.

Codice: 00158020- 5Kg

Codice: 00158050- 30Kg

Codice: 00158060- 60Kg

AQUATEK CLEAR SOFT BASE

Tipologia Inchiostro: Trasparente standard

AquaTek Clear Soft Base EC è una pasta da stampa acrilica trasparente pronta all'uso che supporta un elevato grado di pigmento completamente esente da formaldeide, ragia minerale e APEO. Viene utilizzata per stampare colori su tessuti bianchi o chiari, prevalentemente di cotone e sue mischie anche bagnato su bagnato. Le principali caratteristiche di questa pasta da stampa sono una buona stampabilità e scorrevolezza, una mano molto morbida, alta trasparenza e brillantezza dei colori con un ottimo livello di solidità, soddisfacendo facilmente le rigide richieste di varie etichette ecologiche come ad esempio ÖekoTex Standard 100 (classe prodotto I), Bluesign e ZDHC MRSL v3.1. La versione FF è conforme anche alla Global Organic Textile Standard (GOTS). Non ha potere coprente e viene solitamente colorata con l'aggiunta di pigmenti della serie Neoprint fino ad un massimo di 60-70 gr/Kg. in funzione della tonalità desiderata. Le stampe devono essere polimerizzate a 140-150°C per 3-4 minuti.

Codice: 00215020 - 5Kg

Codice: 00215050- 30Kg

ASUPRINT E-NS NEW

Tipologia Inchiostro: Trasparente No Dry

Pasta da stampa pronta all'uso con caratteristiche no dry completamente esente da ftalati, PVC e formaldeide adatta per la stampa su tessuti bianchi in cotone e sue mischie, così come su poliammide (PA) e Lycra PA. Su poliestere (PES) e cotone/poliestere (PES/CO) si raccomandano prove di stampa preliminari per evitare la sublimazione del colore dovuta all'utilizzo di pigmenti dispersi per la tintura del tessuto. Asuprint E-NS NEW ha un'ottima resistenza ai lavaggi, una mano simile a quella del plastisol e ottima elasticità; può essere stampato con quadri che vanno da 34 a 120 fili/cm mantenendo un'ottima stampabilità anche con asciugatura intermedia tramite flash IR. Asuprint E-NS NEW può essere colorata con l'aggiunta di pigmenti Neoprint fino ad un massimo di 50 g/kg. Le stampe dopo asciugamento devono essere polimerizzate a 150-160°C per 3 minuti. Asuprint E-NS NEW è conforme alla ZDHC MRSL livello 3, Bluesign e Global Organic Textile Standard (GOTS). **Codice:** 00147021- 5Kg

Codice: 00147050- 30Kg

Codice: 00158060- 60Kg

AQUATEK CLEAR ND

Tipologia Inchiostro: Trasparente No Dry

AquaTek Clear ND è una pasta da stampa trasparente pronta all'uso indicata per ottenere effetti di stampa su fondi bianchi. Le caratteristiche principali del AquaTek Clear ND sono: una eccellente stampabilità anche su telai ad alto numero di fili, mano molto morbida ed elastica e buone solidità generali. AquaTek Clear ND non ha potere coprente e viene colorato aggiungendo i pigmenti della serie Neoprint fino ad un massimo di 30-40g/Kg a seconda della tonalità di stampa desiderata. Consigliamo per aumentare le solidità generali di aggiungere 50g/Kg di AquaTek Fixer FF. Le stampe dopo asciugamento devono essere polimerizzate a 150-160°C per 3 minuti. Aquatek Clear ND è conforme alle principali etichette ecologiche quali BLUESIGN, ZDHC MRSL livello 3, Global Organic Textile Standard (GOTS) e OEKO-TEX STANDARD 100 product class I-IV.

Codice: 00215020 - 5Kg

Codice: 00334050- 30Kg

ASUPRINT E-NT FF

Tipologia Inchiostro: Trasparente Elastico

ASUPRINT E-NT FF è una pasta da stampa trasparente elastica pronta all'uso per tessuti chiari in cotone e sue mischie, poliestere e lycra. ASUPRINT E-NT FF buona resistenza ai lavaggi, ottima brillantezza dei colori e ottima stampabilità con l'utilizzo di quadri fino a 77 fili/cm. ASUPRINT E-NT FF può essere colorato con l'aggiunta di pigmenti della serie Neoprint fino ad un massimo di 50gr/kg. ASUPRINT E-NT FF è conforme alle principali etichette ecologiche quali ZDHC MRSL livello 3, OEKO-TEX® Eco Passport Class e Global Organic Textile Standard (GOTS).

Codice: 00144021 - 5Kg

Codice: 00144051 - 30Kg

00147060: 00144060 - 60Kg

MAGNAPRINT AQUAFLEX V2 NEUTRAL

Tipologia Inchiostro:

Trasparente, No-Dry, Elastico, Per Nylon

MagnaPrint® AquaFlex Neutral V2 è una pasta da stampa trasparente no dry, parzialmente elastico, dato alla stampa di tessuti sintetici come poliestere e nylon. MagnaPrint AquaFlex V2 Neutral si caratterizza per le sue elevate solidità, ottima resistenza ai lavaggi, ottima brillantezza dei colori e ottima stampabilità con l'utilizzo di quadri fino a 120 fili/cm. MagnaPrint AquaFlex V2 Neutral può essere colorato con l'aggiunta di pigmenti della serie Neoprint fino ad un massimo di 80gr/kg. MagnaPrint AquaFlex V2 Neutral è conforme alle principali etichette ecologiche quali ZDHC MRSL livello 3, OEKO-TEX® Eco Passport Class e Global Organic Textile Standard (GOTS).

Codice: 00032120 - 5Kg

Codice: 00031150- 30Kg

MAGNACOLOURS®
IMAGINATION INK®

MAGNAPRINT ULTRASTRETCH NEUTRAL

Tipologia Inchiostro: Trasparente Molto Elastico

MagnaPrint® AquaFlex Neutral V2 è una pasta da stampa trasparente MOLTO ELASTICA pronta all'uso per tessuti chiari in cotone e sue mischie, poliestere, spandex e lycra. MagnaPrint AquaFlex V2 Neutral si caratterizza per le sue elevate solidità, ottima resistenza ai lavaggi, ottima brillantezza dei colori e ottima stampabilità con l'utilizzo di quadri fino a 120 fili/cm. MagnaPrint AquaFlex V2 Neutral può essere colorato con l'aggiunta di pigmenti della serie Neoprint fino ad un massimo di 80gr/kg. MagnaPrint AquaFlex V2 Neutral è conforme alle principali etichette ecologiche quali ZDHC MRSL livello 3, OEKO-TEX® Eco Passport Class e Global Organic Textile Standard (GOTS).

Codice: 00091120 - 5Kg

Codice: 00091150 - 30Kg

MAGNACOLOURS®
IMAGINATION INK®

AQUATEK BIANCO MORBIDO LF

Tipologia Inchiostro: Bianco standard

AquaTek Bianco Morbido LF è una pasta da stampa bianca pronta all'uso con media coprenza e mano morbida indicata per ottenere effetti coprenti su tessuti tinti; può essere applicata sia su tessuti di cotone che sue mischie. Le caratteristiche di Aquatek Bianco Morbido LF sono un buon grado coprente con un buon grado di bianco, una mano decisamente morbida e plastica, buone solidità ai lavaggi e allo sfregamento ad umido. Per aumentare le solidità generali si consiglia l'aggiunta di 30/50 g/Kg di AquaTek Finish S oppure AquaTek Fixer FF. AquaTek Bianco Morbido LF può essere colorata con i pigmenti della serie Neoprint fino ad un massimo di 50 g/kg per ottenere toni pastello. Le stampe dopo asciugamento devono essere polimerizzate a 150-160°C per 2-3minuti. AquaTek Bianco Morbido LF non viene consigliato per applicazioni su articoli maglia o elastici in quanto non è un prodotto elastico. AquaTek Bianco Morbido LF risulta conforme alla ZDHC MRSL livello 3.

Codice: 00199520 - 5Kg - **Codice:** 00199550 - 30Kg

AQUATEK BIANCO SEL

Tipologia Inchiostro: Bianco standard

AquaTek Bianco Sel è una pasta da stampa bianca pronta all'uso con ottimo potere coprente e mano secca, ideale per ottenere effetti coprenti su tessuti tinti sia naturali che sintetici, anche in caso di toni intensi con quadri al massimo di 77 fili/cm. Le stampe ottenute sono estremamente coprenti, caratterizzate da una mano morbida e liscia, oltre che da un elevato grado di bianco. Le stampe dopo l'asciugamento devono essere polimerizzate a 150-160°C per 2-3minuti. Può essere colorato con pigmenti Neoprint per ottenere toni pastello molto brillanti e per migliorare la stampabilità, dove fosse necessario, si consiglia l'aggiunta di 20-30 g/Kg di AquaTek Gel Retarder oppure Aquatek Finish S. AquaTek Bianco Sel risulta conforme alla ZDHC MRSL livello 3.

Codice: 0019520 - 5Kg - **Codice:** 0019550 - 30Kg

ASUBLANC E-RN FF

Tipologia Inchiostro: Bianco standard

ASUBLANC E-RN FF è una pasta da stampa bianca pronta all'uso molto coprente e mano secca, completamente esente da formaldeide e APEO adatto per la stampa di cotone e sue mischie. Le caratteristiche di Asublanc E-RN-FF sono una più che buona resistenza alla luce, ai lavaggi e agli sfregamenti a secco e ad umido, una mano morbida e una buona stampabilità. Per aumentare le solidità in generale si consiglia l'aggiunta di 5/10 gr/kg di Aquatek Catalyst AT5, mentre per migliorare la stampabilità della pasta si consiglia l'aggiunta di 30/50 gr/kg di Aquatek Finish S. Asublanc E-RN FF risulta conforme alle principali etichette ecologiche quali ÖekoTex Standard 100 (classe prodotto I), Bluesign, ZDHC MRSL v3.1 e Global Organic Textile Standard (GOTS). Può essere colorato con pigmenti Neoprint per ottenere toni pastello molto brillanti fino ad un massimo di 50 g/kg. Le stampe dopo asciugamento devono essere polimerizzate a 150-160°C per 2-3minuti.

Codice: 00154021 - 5Kg - **Codice:** 00154051 - 30Kg

Codice: 00154060 - 60Kg

AQUATEK WHITE ND

AquaTek White ND è una pasta da stampa bianca pronta all'uso indicata per ottenere effetti di stampa coprenti su fondi colorati. Le caratteristiche principali del AquaTek White ND sono: una eccellente stampabilità anche su telai ad alto numero di fili, mano molto morbida, buone solidità generali, buona elasticità e ottimo potere coprente. AquaTek White ND può essere colorato con pigmenti Neoprint per ottenere toni pastello fino ad un massimo di 40g per Kg di pasta. Consigliamo per aumentare le solidità generali di aggiungere 50g/Kg di AquaTek Fixer FF. Le stampe dopo asciugamento devono essere polimerizzate a 150-160°C per 3 minuti. Aquatek Clear ND è conforme alle principali etichette ecologiche quali BLUESIGN, ZDHC MRSL livello 3, Global Organic Textile Standard (GOTS) e OEKO-TEX STANDARD 100 product class I-IV.

Codice: 00114020 - 5Kg - **Codice:** 00114050 - 30Kg

ASUBLANC E-NS NEW

Tipologia Inchiostro: Bianco No Dry

ASUBLANC E-RN FF è una pasta da stampa bianca pronta all'uso con caratteristiche no-dry completamente esente da formaldeide e APEO con un eccellente potere coprente adatto per la stampa di cotone e sue mischie. Le caratteristiche di Asublanc E-RN-FF sono una più che buona resistenza alla luce, ai lavaggi e agli sfregamenti a secco e ad umido, una mano morbida e una buona stampabilità. Per aumentare le solidità in generale si consiglia l'aggiunta di 5/10 gr/kg di Aquatek Catalyst AT5, mentre per migliorare la stampabilità della pasta si consiglia l'aggiunta di 30/50 gr/kg di Aquatek Finish S. Asublanc E-RN FF risulta conforme alle principali etichette ecologiche quali ÖekoTex Standard 100 (classe prodotto I), Bluesign, ZDHC MRSL v3.1 e Global Organic Textile Standard (GOTS). Può essere colorato con pigmenti Neoprint per ottenere toni pastello molto brillanti fino ad un massimo di 50 g/kg. Le stampe dopo asciugamento devono essere polimerizzate a 150-160°C per 2-3minuti.

Codice: 00145020 - 5Kg - **Codice:** 00145051 - 30Kg

Codice: 00145060 - 60Kg

ASUBLANC E-LY 100

Tipologia Inchiostro: Bianco Elastico

ASUBLANC E-RN FF è una pasta da stampa bianca pronta all'uso elastica completamente esente da formaldeide e APEO con un eccellente potere coprente adatto per la stampa di cotone e sue mischie. Le caratteristiche di Asublanc E-RN-FF sono una più che buona resistenza alla luce, ai lavaggi e agli sfregamenti a secco e ad umido, una mano morbida e una buona stampabilità. Per aumentare le solidità in generale si consiglia l'aggiunta di 5/10 gr/kg di Aquatek Catalyst AT5, mentre per migliorare la stampabilità della pasta si consiglia l'aggiunta di 30/50 gr/kg di Aquatek Finish S. Asublanc E-RN FF risulta conforme alle principali etichette ecologiche quali ÖekoTex Standard 100 (classe prodotto I), Bluesign, ZDHC MRSL v3.1 e Global Organic Textile Standard (GOTS). Può essere colorato con pigmenti Neoprint per ottenere toni pastello molto brillanti fino ad un massimo di 50 g/kg. Le stampe dopo asciugamento devono essere polimerizzate a 150-160°C per 2-3minuti.

Codice: 00157020 - 5Kg - **Codice:** 00157050 - 30Kg

Codice: 00157060 - 70Kg

MAGNAPRINT AQUAFLEX V2 WHITE

Tipologia Inchiostro: Bianco Elastico

MagnaPrint® AquaFlex White V2 è una pasta bianca opaca elastica pronta all'uso per la stampa su tessuti a fondo chiaro e scuro in cotone e sue mischie, poliestere, spandex e lycra. MagnaPrint® AquaFlex White V2 si caratterizza per le sue elevate solidità, ottima resistenza ai lavaggi, buona coprenza e ottima stampabilità con l'utilizzo di quadri fino a 120 fili/cm. MagnaPrint® AquaFlex White V2 può essere colorato con l'aggiunta di pigmenti della serie Neoprint per ottenere toni pastello. Può essere usato come fondino con eccezionali caratteristiche oppure come bianco finale. MagnaPrint® AquaFlex White V2 è conforme alle principali etichette ecologiche quali ZDHC MRSL livello 3, OEKO-TEX® Eco Passport Class e Global Organic Textile Standard (GOTS). **Codice:** 00090120 - 5Kg

Codice: 00031120 - 5Kg

Codice: 00030150 - 30Kg

MAGNACOLOURS®
IMAGINATION INK™

MAGNAPRINT ULTRASTRETCH WHITE

Tipologia Inchiostro: Bianco Molto Elastico

MagnaPrint® UltraStretch White è una pasta bianca progettata per conferire un'elasticità eccezionale alle stampe. Fornisce un ottimo grado di copertura e un'eccellente solidità al lavaggio. Può essere utilizzato come fondino o bianco finale, oppure pigmentato per ottenere tonalità pastello. Si raccomanda di stampare la gamma MagnaPrint® UltraStretch con la tecnica Print / Flash / Print per ottenere l'elasticità ideale. Per la stampa è preferibile utilizzare quadri a 32/43 fili/cm con spatole a profilo rettangolare. La polimerizzazione dell'inchiostro avviene in forno ad una temperatura di 150 C° per 2/3 min.

Codice: 00090120 - 5Kg

Codice: 00090150 - 30Kg

MAGNACOLOURS®
IMAGINATION INK™

AQUATEK LACCA MORBIDA LF

Tipologia Inchiostro: Lacca Morbida

La AquaTek Soft Lac è una pasta da stampa pronta all'uso che permette di ottenere effetti coprenti su tessuti con fondo tinto, anche su toni scuri. AquaTek Soft Lac è dotato di un buon potere coprente, una buona resa coloristica ed un'elevata brillantezza di tono. Le stampe hanno una mano molto morbida e gradevole, e presentano ottime solidità sia agli sfregamenti, secco e umido, che al lavaggio. AquaTek Soft Lac può essere colorata con l'aggiunta di pigmenti Neoprint fino ad un massimo di 60 g/kg. Si consiglia l'aggiunta di AquaTek Finish S fino a 50 g/kg per aumentare la stampabilità e migliorare la solidità agli sfregamenti. Le stampe, dopo l'asciugamento, devono essere polimerizzate a 150-160°C per 2-3 minuti. Grazie alla sua formulazione AquaTek Soft Lac permette di operare nel pieno rispetto delle normative vigenti essendo conforme agli standard più esigenti quali Bluesign, ZDHC MRSL livello 3 e Organic Textile Global Standard (GOTS).

Codice: 00489120 - 5Kg

Codice: 00489151 - 30Kg

AQUATEK LAC SH

Tipologia Inchiostro: Lacca Standard

AQUATEK LAC SH è una pasta da stampa pronta all'uso con un buon potere coprente, grazie a questo è possibile stampare su tessuti tinti con colori intensi. AquaTek Lac SH è indicata soprattutto per stampare su cotone e sue mischie con caratteristiche di mano molto morbida e setosa, discrete solidità generali ed ottima resa colorimetrica su tessuti tinti. Può essere colorata con pigmenti Neoprint fino ad un massimo di 40g per Kg di pasta. Consigliamo sempre una aggiunta di 50g/Kg di AquaTek Fixer FF per migliorare le solidità generali. Le stampe dopo asciugamento devono essere polimerizzate a 150-160°C per 2-3 minuti.

Codice: 00394020 - 5Kg

Codice: 00394050 - 30Kg

ASULAK E-HC FF

Tipologia Inchiostro: Lacca Brillante

Pasta acrilica pronta per l'uso, priva di formaldeide, per stampe multicolori coprenti e brillanti. ASULAK E-HC FF è adatto a quasi tutti i tipi di fibre sufficientemente stabili al calore. Le stampe, dopo l'asciugamento, devono essere polimerizzate a 150-160°C per 2-3 minuti. ASULAK E-HC FF produce stampe con una mano morbida e asciutta e un buon livello di solidità dopo il fissaggio. Non contenendo e né rilasciando formaldeide ASULAK E-HC FF soddisfa i requisiti di vari marchi ecologici come, ad esempio, Öko Tex Standard 100 (classe di prodotto I) e Global Organic Textile Standard (GOTS) sono pienamente soddisfatti.

Codice: 00153020 - 5Kg

Codice: 00153050 - 30Kg

Codice: 00153060 - 60Kg

AQUATEK LAC BRILL

Tipologia Inchiostro: Lacca Brillante

Pasta acrilica pronta per l'uso, priva di formaldeide, per stampe multicolori coprenti e brillanti. AquaTek Lac Brill FF è adatto a quasi tutti i tipi di fibre sufficientemente stabili al calore. Le stampe, dopo l'asciugamento, devono essere polimerizzate a 150-160°C per 2-3 minuti. AquaTek Lac Brill FF produce stampe con una mano morbida e asciutta e un buon livello di solidità dopo il fissaggio. Non contenendo e né rilasciando formaldeide AquaTek Lac Brill FF soddisfa i requisiti di vari marchi ecologici come, ad esempio, Öko Tex Standard 100 (classe di prodotto I) e Global Organic Textile Standard (GOTS) sono pienamente soddisfatti.

Codice: 00154020 - 5Kg

Codice: 00154050 - 30Kg

ASULAK E-NS

Tipologia Inchiostro: Lacca No Dry

Pasta da stampa pronta all'uso con caratteristiche no-dry completamente esente da ftalati, PVC e formaldeide adatta per la stampa su tessuti bianchi in cotone e sue mischie, così come su poliammide (PA) e Lycra PA. Su poliestere (PES) e cotone/poliestere (PES/CO) si raccomandano prove di stampa preliminari per evitare la sublimazione del colore dovuta all'utilizzo di pigmenti dispersi per la tintura del tessuto. Asuprint E-NS NEW ha un'ottima resistenza ai lavaggi, una mano simile a quella del plastisol e ottima elasticità; può essere stampato con quadri che vanno da 34 a 120 fili/cm mantenendo un'ottima stampabilità anche con asciugatura intermedia tramite flash IR. Asuprint E-NS NEW può essere colorata con l'aggiunta di pigmenti Neoprint fino ad un massimo di 50 g/kg. Le stampe dopo asciugamento devono essere polimerizzate a 150-160°C per 3 minuti. Asuprint E-NS NEW è conforme alla ZDHC MRSL livello 3, Bluesign e Global Organic Textile Standard (GOTS). **Codice:** 00146020 - 5Kg

Codice: 00146050 - 30Kg

Codice: 00146060 - 60Kg

AQUATEK LAC ND

Tipologia Inchiostro: Lacca No Dry

Pasta da stampa pronta all'uso con caratteristiche no-dry completamente esente da ftalati, PVC e formaldeide adatta per la stampa su tessuti bianchi in cotone e sue mischie, così come su poliammide (PA) e Lycra PA. Su poliestere (PES) e cotone/poliestere (PES/CO). AQUATEK LAC ND ha un'ottima resistenza ai lavaggi, una mano simile a quella del plastisol e buona elasticità; può essere stampato con quadri che vanno da 34 a 90 fili/cm mantenendo un'ottima stampabilità anche con asciugatura intermedia tramite flash IR. AQUATEK LAC ND può essere colorata con l'aggiunta di pigmenti Neoprint fino ad un massimo di 50 g/kg. Le stampe dopo asciugamento devono essere polimerizzate a 150-160°C per 3 minuti. AQUATEK LAC ND è conforme alla ZDHC MRSL livello 3, Bluesign e Global Organic Textile Standard (GOTS).

Codice: 00504120 - 5Kg

Codice: 00504050 - 30Kg

ASULAK E-ELY 100

Tipologia Inchiostro: Lacca Elastica

Pasta da stampa pronta all'uso con caratteristiche NO-DRY completamente esente da ftalati, PVC e formaldeide adatta per la stampa su tessuti bianchi in cotone e sue mischie, così come su poliammide (PA) e Lycra PA. Su poliestere (PES) e cotone/poliestere (PES/CO) si raccomandano prove di stampa preliminari per evitare la sublimazione del colore dovuta all'utilizzo di pigmenti dispersi per la tintura del tessuto. ASULAK E-ELY 100 ha un'ottima resistenza ai lavaggi, una mano simile a quella del plastisol e ottima elasticità; può essere stampato con quadri che vanno da 34 a 120 fili/cm mantenendo un'ottima stampabilità anche con asciugatura intermedia tramite flash IR. ASULAK E-ELY 100 può essere colorata con l'aggiunta di pigmenti Neoprint fino ad un massimo di 50 g/kg. Le stampe dopo asciugamento devono essere polimerizzate a 150-160°C per 3 minuti. ASULAK E-ELY 100 è conforme alla ZDHC MRSL livello 3, Bluesign e Global Organic Textile Standard (GOTS). **Codice:** 00146020 - 5Kg

Codice: 00146050 - 30Kg

Codice: 00146060 - 60Kg



AQUATEK PUFF BASE

Tipologia Inchiostro: Additivo Rigonfiante

AQUATEK PUFF BASE ADDITIVO è un additivo da aggiungere al 20/30 % da aggiungere in una pasta base per realizzare stampe tridimensionali rigonfiate resistenti all'abrasione. Durante il fissaggio AQUATEK PUFF BASE ADDITIVO si espande e crea una stampa in una asciutta, flessibile e tridimensionale. I disegni in rilievo ottenuti in questo modo hanno un buon livello di solidità, che può essere ulteriormente migliorato aggiungendo un agente di fissaggio Aquatek Fixer 120. AQUATEK PUFF BASE ADDITIVO non contiene formaldeide e non ne rilascia durante il fissaggio risultando in tal modo conforme ai severi requisiti dei vari marchi ecologici come Öko Tex Standard 100 (classe di prodotto I) e Global Organic Textile Standard (GOTS). Le stampe vengono essiccate a temperature di circa 100 - 120 °C, rigonfiate e polimerizzate con calore secco a 150 °C per 2 - 4 minuti o a 160 °C per 2 - 3 minuti. Si consiglia di non superare le temperature indicate per evitare disuniformità nel rilievo.

Codice: 00234020 - 1 Kg

Codice: 00234050 - 5 Kg

AQUATEK PUFF BASE PRONTA TS

Tipologia Inchiostro: Pasta Rigonfiante

AQUATEK PUFF BASE PRONTA TS è base pronta all'uso per realizzare stampe tridimensionali rigonfiate resistenti all'abrasione. Durante il fissaggio AQUATEK PUFF BASE PRONTA TS si espande e crea una stampa in una asciutta, flessibile e tridimensionale. I disegni in rilievo ottenuti in questo modo hanno un buon livello di solidità, che può essere ulteriormente migliorato aggiungendo un agente di fissaggio Aquatek Fixer 120. AQUATEK PUFF BASE PRONTA TS non contiene formaldeide e non ne rilascia durante il fissaggio risultando in tal modo conforme ai severi requisiti dei vari marchi ecologici come Öko Tex Standard 100 (classe di prodotto I) e Global Organic Textile Standard (GOTS). AQUATEK PUFF BASE PRONTA TS può essere colorata aggiungendo i pigmenti della serie Neoprint fino ad un massimo di 30g per Kg di pasta a seconda della tonalità di stampa desiderata. Le stampe vengono essiccate a temperature di circa 100 - 120 °C, rigonfiate e polimerizzate con calore secco a 150 °C per 2 - 4 minuti o a 160 °C per 2 - 3 minuti. Si consiglia di non superare le temperature indicate per evitare disuniformità nel rilievo.

Codice: 5Kg

Codice: 30Kg



AQUATEK DISCHARGE BASE

Tipologia Additivo: Pasta per Corrosione Trasparente

AquaTek Discharge Base è una corrosione trasparente che viene utilizzata per stampare su fibre cellulosiche, tinte con coloranti corrodibili. AquaTek Discharge Base contiene già il quantitativo di Urea necessario alla corrosione. Lo sviluppo del colore in corrosione avviene nella fase di polimerizzazione che deve essere effettuata a 150-160°C per 4-5 minuti. AquaTek Discharge Base può essere colorata aggiungendo i pigmenti della serie Neoprint (verificare le resistenze dei pigmenti alla corrosione) fino ad un massimo di 30-40g per Kg di pasta. Preparare la pasta aggiungendo quantità variabili di AquaTek Corrodente TE comprese tra il 5 e l'8%. Questa pasta fornisce ottime prestazioni sia come stampabilità, sia come resa colorimetrica sia come mano finale. Una volta preparata la pasta, con l'aggiunta di AquaTek Corrodente TE, questa deve essere utilizzata nell'arco delle 24 ore. Si consiglia di lavare il tessuto entro 24 ore dalla stampa per eliminare i residui di pasta corrosiva.

Codice: 00604010 - 5Kg

Codice: 00604020 - 30Kg

AQUATEK DISCHARGE WHITE

Tipologia Additivo: Pasta per Corrosione Bianco

AquaTek Discharge White è una corrosione bianca viene utilizzata per stampare su fibre cellulosiche, tinte con coloranti corrodibili. AquaTek Discharge White contiene già il quantitativo di Urea necessario alla corrosione. Lo sviluppo del colore in corrosione avviene nella fase di polimerizzazione che deve essere effettuata a 150-160°C per 4-5 minuti. AquaTek Discharge White può essere colorata aggiungendo i pigmenti della serie Neoprint (verificare le resistenze dei pigmenti alla corrosione) fino ad un massimo di 30-40g per Kg di pasta per ottenere toni pastello. Preparare la pasta aggiungendo quantità variabili di AquaTek Corrodente TE comprese tra il 5 e l'8%. Questa pasta fornisce ottime prestazioni sia come stampabilità, sia come grado di bianco sia come mano finale. Una volta preparata la pasta, con l'aggiunta del AquaTek Corrodente TE, questa deve essere utilizzata nell'arco delle 24 ore. Si consiglia di lavare il tessuto entro 24 ore dalla stampa per eliminare i residui di pasta corrosiva.

Codice: 00704020 - 5Kg

Codice: 00704050 - 35Kg

CORRODENTE TE

Tipologia Additivo: Additivo per Corrosione Tradizionale

AquaTek Corrodente TE: è un prodotto con potere riducente da utilizzare come additivo in combinazione con i prodotti per stampa a corrosione della serie AquaTek Discharge Base e AquaTek Discharge White in percentuale compresa tra il 5 e l'8% sulla pasta.

Codice: 40003010 - 1Kg

MAGNAPRINT DISCHARGE BASE ULF

Tipologia Additivo:

Pasta per Corrosione Ecologica Trasparente

MagnaPrint Discharge Base ULF è una pasta base per stampa in corrosione che permette di ridurre drasticamente il quantitativo di formaldeide estraibile sul manufatto, rispetto al sistema di stampa in corrosione con AquaTek Corrodente TE. MagnaPrint Discharge Base ULF è consigliata per la stampa di fibre cellulosiche tinte con coloranti corrodibili. Particolarmente studiata per applicazione serigrafica in quanto, manufatti stampati con la stessa, non necessitano successivo lavaggio.

MagnaPrint Discharge Base ULF contiene già il quantitativo di urea necessario per lo sviluppo della corrosione. Per ottenere l'effetto di corrosione desiderato e' necessario aggiungere sotto agitazione il AquaTek Discharge Agent LF nella quantità di 60 g/Kg. La MagnaPrint Discharge Base ULF può essere colorata aggiungendo i pigmenti della serie Neoprint (verificare le resistenze dei pigmenti alla corrosione) fino ad un massimo di 30-40g per Kg di pasta.

La MagnaPrint Discharge Base ULF è stampabile bagnato su bagnato e lo sviluppo del colore in corrosione avviene durante il ciclo di polimerizzazione alla temperatura di 150°-160° C. per 3-4 min.

Codice: 00040120 - 5Kg

Codice: 00040150 - 30Kg

MAGNACOLOURS
IMAGINATION INK®

MAGNAPRINT DISCHARGE

SUPERWHITE ULF

Tipologia Additivo: Pasta per Corrosione Ecologica Bianco

MagnaPrint Discharge Super White ULF è una pasta bianca per stampa in corrosione che permette di ridurre drasticamente il quantitativo di formaldeide estraibile sul manufatto, rispetto al sistema di stampa in corrosione con AquaTek Corrodente TE. MagnaPrint Discharge Super White ULF è consigliata per la stampa di fibre cellulosiche tinte con coloranti corrodibili. Particolarmente studiata per applicazione serigrafica in quanto, manufatti stampati con la stessa, non necessitano successivo lavaggio.

MagnaPrint Discharge Super White ULF contiene già il quantitativo di urea necessario per lo sviluppo della corrosione. Per ottenere l'effetto di corrosione desiderato e' necessario aggiungere sotto agitazione il AquaTek Discharge Agent LF nella quantità di 60 g/Kg. La MagnaPrint Discharge Super White ULF può essere colorata aggiungendo i pigmenti della serie Neoprint (verificare le resistenze dei pigmenti alla corrosione) fino ad un massimo di 30-40g per Kg di pasta per ottenere tonalità pastello.

La MagnaPrint Discharge Super White ULF è stampabile bagnato su bagnato e lo sviluppo del colore in corrosione avviene durante il ciclo di polimerizzazione alla temperatura di 150°-160° C. per 3-4 min.

Codice: 000501120 - 5Kg

Codice: 00050150 - 30Kg

MAGNACOLOURS
IMAGINATION INK®

DISCHARGE ACTIVATOR M

Tipologia Additivo: Pasta per Corrosione Ecologica

AquaTek Discharge Agent LF è un prodotto con potere riducente da utilizzare come additivo in combinazione con MagnaPrint Discharge Base ULF o con MagnaPrint Discharge Super White ULF in percentuale compresa tra il 5 e l'8% sulla pasta. Le stampe realizzate con questi prodotti hanno un basso contenuto di formaldeide.

Codice: 00014110 - 1Kg

MAGNACOLOURS
IMAGINATION INK®

AQUATEK GEL RETARDER

Tipologia Additivo: Additivo No Dry

AquaTek Gel Retarder è un agente umettante per paste da stampa a pigmento. L'aggiunta di AquaTek Gel Retarder permette, grazie alla sua igroscopicità, di ridurre l'intasamento delle maglie del telaio serigrafico durante la stampa, migliorando anche la stampabilità. Deve essere aggiunto nelle paste da stampa in quantità comprese tra 20 e 50g per Kg di pasta da stampa in funzione del tipo di pasta, del numero di fili del telaio serigrafico, del motivo da stampare etc.

Codice: 00404010 - 1Kg

Codice: 00404020 - 5Kg

Codice: 00404050 - 30Kg

AQUATEK THICKENER 491

Tipologia Additivo: Addensante Sintetico

AquaTek Thickner 491 è un addensante sintetico specifico per tessuti "critici" quali TNT e tele non completamente idrofile completamente neutralizzato, per stampa a pigmento. È facilmente disperdibile in acqua e si ottengono stampe con mano morbida e buona resa colorimetrica. Sugeriamo di aggiungere AquaTek Thickner 491 in quantità variabile da 20 a 35g/Kg di pasta da preparare e disperderlo sotto agitazione vigorosa. Indicato soprattutto per tessuti di cotone e sue mischie, maglieria o tele non completamente idrofile, dove assicura una buona unitezza di stampa ed ottima tenuta dei contorni

Codice: 00024010 - 1Kg

Codice: 00404020 - 5Kg

AQUATEK THICKENER 1016

Tipologia Additivo: Addensante Sintetico

AquaTek Thickner 1016 è un addensante sintetico generico completamente neutralizzato, per stampa a pigmento. È facilmente disperdibile in acqua e si ottengono stampe con mano morbida e buona resa colorimetrica. Sugeriamo di aggiungere AquaTek Thickner 1016 in quantità variabile da 20 a 35g/Kg di pasta da preparare e disperderlo sotto agitazione vigorosa. Indicato soprattutto per tessuti di cotone e sue mischie, maglieria o tele non completamente idrofile, dove assicura una buona unitezza di stampa ed ottima tenuta dei contorni

Codice: 4860010 - 1Kg

Codice: 4860020 - 5Kg

AQUATEK BINDER ACM

Tipologia Additivo: Legante Acrilico

aquatek binder acm un legante acrilico utilizzato nella preparazione di paste da stampa per pigmenti. La caratteristica principale del aquatek binder acm è quella di avere un elevato potere reticolante. È adatto per stampare tessuti di cotone e sue mischie; le stampe una volta polimerizzate presentano generalmente buone solidità generali. Si consiglia di aggiungere quantità variabili tra gli 80 e i 180g per kg di pasta da preparare, in funzione delle quantità di pigmento da aggiungere e dalle solidità che si vogliono ottenere.

Codice: 00076010 - 1Kg

Codice: 00076020 - 5Kg

LEGANTE LND

Tipologia Additivo: Legante Poliuretano

LEGANTE LND è un legante poliuretano utilizzato nella preparazione di paste da stampa per pigmenti. La caratteristica principale del AquaTek Binder PU è quella di avere un'elevata elasticità unita ad elevate solidità generali. È adatto per stampare tessuti di cotone e sue mischie, ma anche su sintetici. Si consiglia di aggiungere quantità variabili tra gli 150 e i 250g per Kg di pasta da preparare, in funzione delle quantità di pigmento da aggiungere e dalle solidità che si vogliono ottenere ed in funzione dell'elasticità che si vuole ottenere.

Codice: 00370010 - 1Kg

Codice: 00030020 - 5Kg

RESINA AT5

Tipologia Additivo: Legante Poliuretano

AquaTek Binder AT5 è un legante poliuretano utilizzato nella preparazione di paste da stampa per pigmenti. La caratteristica principale della AquaTek Binder AT5 è quella di avere un elevato potere reticolante anche a temperature più basse (140°C) unite ad ottime solidità e ad ottima adesione sui supporti sulla quale viene utilizzata. È adatta per stampare tessuti di cotone e sue mischie, tessuti sintetici o PVC; le stampe una volta polimerizzate presentano generalmente ottime solidità generali. Si consiglia di aggiungere quantità variabili tra gli 100 e i 200g per Kg di pasta da preparare, in funzione delle quantità di pigmento da aggiungere e dalle solidità che si vogliono ottenere.

Codice: 00070010 - 1Kg

Codice: 00070020 - 5Kg

AQUATEK FIXER FF

Tipologia Additivo: Additivo Fissatore

AquaTek FIX FF è un agente fissante per paste da stampa a pigmento. L'aggiunta del fissatore permette di aumentare le solidità delle stampe, soprattutto su tessuti di cotone e sue mischie o sintetici. Non contiene e non sviluppa formaldeide. Deve essere aggiunto nelle paste da stampa in quantità comprese tra 10 e 30g per Kg di pasta da stampa. Bisogna ricordare che l'aggiunta di AquaTek Lesisene VLF non consente indurimento a freddo, bensì la polimerizzazione deve avvenire a 150-160°C per 2-3minuti.

Codice: 00164010 - 1Kg

Codice: 00164020 - 5Kg

AQUATEK CATALYST BB

Tipologia Additivo: Additivo catalizzatore medio

L'AquaTek Catalyst BB è un agente coreticolante per paste da stampa a pigmento. L'aggiunta del Catalyst BB permette di aumentare le solidità delle stampe, consentendo la reticolazione a freddo o a basse temperature. Deve essere aggiunto nelle paste da stampa in quantità comprese tra 10 e 40g per Kg di pasta da stampa. Bisogna ricordare che dopo l'aggiunta di Catalyst BB sotto agitazione, la pasta deve essere utilizzata nell'arco delle 24ore, trascorse le 24 ore dalla catalisi la pasta non presenta impolmonimenti, quindi potrebbe essere riutilizzata aggiungendo nuovamente la medesima quantità di Catalyst BB. Ricordiamo di eseguire le prove di solidità dopo 48-72 ore dalla stampa.

Codice: 00036010 - 1Kg

Codice: 00036020 - 5Kg

AQUATEK CATALYST AT5

Tipologia Additivo: Additivo catalizzatore forte

Il Catalyst AT5/N è un agente coreticolante per paste da stampa a pigmento. L'aggiunta del Catalyst AT5/N permette di aumentare le solidità delle stampe, consentendo la reticolazione a freddo o a basse temperature. Deve essere aggiunto nelle paste da stampa in quantità comprese tra 10 e 30g per Kg di pasta da stampa. Bisogna ricordare che dopo l'aggiunta di Catalyst AT5/N sotto agitazione, la pasta deve essere utilizzata nell'arco delle 24ore. Ricordiamo di eseguire le prove di solidità dopo 48-72 ore dalla stampa.

Codice: 00086010 - 1Kg

Codice: 00086020 - 5Kg

AQUATEK WETTING AGENT

Tipologia Additivo: Additivo imbibente

AquaTek wetting agent è un agente imbibente per paste da stampa a pigmento. L'aggiunta di AquaTek wetting agent permette di aumentare la penetrazione della pasta da stampa su tessuti di cotone, TNT o feltri. Deve essere aggiunto nelle paste da stampa in quantità minime (max. 30g per Kg di pasta da stampa).

Codice: 00097010 - 1Kg

FINISH S

Tipologia Additivo: Additivo No Dry

FINISH S è un agente ammorbidente per paste da stampa a pigmento. L'aggiunta di AquaTek Softener Additive permette, di conferire alle stampe una mano morbida e scivolosa, ne aumenta la brillantezza e ne aumenta le solidità. Deve essere aggiunto nelle paste da stampa in quantità comprese tra 20 e 50g per Kg di pasta da stampa.

Codice: 00041010 - 1Kg

Codice: 00041020 - 5Kg

AQUATEK METALLIC BINDER

Tipologia Inchiostro: Effetti Speciali

Base per pigmenti metallici

AquaTek Metallic Binder è una pasta pronta all'uso esente da solventi studiata per la stampa di effetti metallici su tessuti di cotone e sue mischie e su sintetici di PES. Il prodotto non ha potere coprente ed è parzialmente elastico. AquaTek Metallic Binder deve essere colorato con polveri e paste metalliche fino ad un massimo del 15%. Si ottengono stampe molto brillanti e con una elevata stabilità all'ossidazione. Si consiglia di utilizzare quadri a 32/43 fili/cm e l'utilizzo di Aquatek Finish S per migliorare la stampabilità del prodotto. AquaTek Metallic Binder ha buone solidità generali, tuttavia può essere fatta un'aggiunta di 50 g/Kg di AquaTek Fixer FF per migliorare ulteriormente le solidità. Le stampe dopo asciugamento devono essere polimerizzate a 150-160°C per 2-3minuti.

Codice: 00394120 - 5Kg

Codice: 00394150 - 30Kg

AQUATEK GLITTER BASE

Tipologia Inchiostro: Effetti Speciali

Base per glitter

AquaTek Glitter BASE è una pasta pronta per l'uso che viene utilizzata per stampare con i glitter. Preparare la pasta aggiungendo i glitter sotto agitazione fino ad un massimo del 10-15%. Dato l'utilizzo di questa pasta con i glitter è fondamentale stampare con tessuti a basso numero di fili, scegliendo i glitter della opportuna granulometria. E' possibile stampare questa pasta sia su cotone e sue mischie sia su fibre sintetiche. Consigliamo per aumentare le solidità generali di aggiungere 50g/Kg di AquaTek Fixer FF. Le stampe dopo asciugamento devono essere polimerizzate a 150-160°C per 2-3minuti.

Codice: 00264020 - 5Kg

Codice: 00264050 - 30Kg

AQUATEK FLOCK ADHESIVE

Tipologia Inchiostro: Effetti Speciali

Colla per Flock Diretto

AquaTek Flock Adhesive FF è un adesivo in dispersione acrilica, esente da formaldeide, termofissabile, applicabile in serigrafia per il floccaggio diretto su tessuti di motivi in flock mono o multicolore con una mano particolarmente morbida. Lavorato a due componenti in combinazione con fissatore Aquatek Fixer 104/120/157 si ottengono floccaggi con un'alta resistenza all'abrasione e con ottima solidità al lavaggio e al lavaggio a secco. Si consiglia l'utilizzo di quadri da 15 a 43 fili/cm a seconda del disegno e della qualità tessuto. Asciugamento e fissazione si ottengono a 130 - 150 °C per ca. 6-15 minuti. Prima di andare in produzione, consigliamo sempre di controllare, mediante prove preliminari, l'idoneità del sistema di adesivo per i substrati e le qualità di flock che si vogliono impiegare. AquaTek Flock Adhesive FF è esente da formaldeide, quindi le diverse etichette ecologiche, come p.es. Oeko Tex-Standard 100 (classe di prodotto I) e Global Organic Textile Standard (GOTS) possono essere soddisfatte con sicurezza.

Codice: 00414020 - 5Kg

Codice: 00414050 - 30Kg

AQUATEK FOIL ADHESIVE

Tipologia Inchiostro: Effetti Speciali

Colla per Mylar

AquaTek Foil Adhesive è una pasta pronta per l'uso con ELEVATA SOLIDITA' hai lavaggi che viene utilizzata per l'accoppiamento di lamine, solitamente su tessuti di cotone e su mischie. Dopo la stampa e l'asciugamento il tessuto viene accoppiato con lamine di mylar attraverso il processo transfer a caldo. Sugeriamo di operare con una medio-bassa pressione della pressa ad una temperatura di circa 160°C per 15-20 secondi. Sugeriamo inoltre di non lavare i capi a secco e di lavarli a rovescio.

Codice: 00061220 - 5Kg

Codice: 00051250 - 30Kg

AQUATEK COLLA PER LAMINA

Tipologia Inchiostro: Colla per Mylar

AQUATEK COLLA PER LAMINA è una colla base acqua economica pronta all'uso con buona solidità hai lavaggio e ottima stampabilità. Utilizzata come adesivo per il trasferimento delle lamine metalliche.

Codice: 00152021 - 5Kg

Codice: 00152050 - 30Kg

AQUATEK CLEAR AT5

Tipologia Inchiostro: Effetti Speciali

Trasparente alta solidità'

AquaTek Clear AT5 è una pasta pronta all'uso che viene utilizzata per stampare su tessuti che non possono raggiungere levate temperature come pelle sintetica, lana, seta, e tessuti naturali. Le principali caratteristiche di questa pasta da stampa sono una completa fissazione del pigmento anche a temperature più basse (130-140°C), un elevato grado di solidità e una bassissima emissione di formaldeide libera.

AquaTek Clear AT5 non ha potere coprente e viene solitamente colorata aggiungendo i pigmenti della serie Neoprint fino ad un massimo di 30-40g per Kg di pasta a seconda della tonalità di stampa desiderata. Consigliamo per aumentare le solidità generali di aggiungere 10-20g/Kg di AquaTek Catalyst AT5, tuttavia aggiungendo il catalizzatore la pasta deve essere utilizzata nell'arco delle 24 ore. Le stampe dopo asciugamento devono essere polimerizzate a temperature basse o anche a freddo. Ricordiamo che il massimo dell'indurimento a freddo si ottiene dopo 72 ore dalla stampa.

Codice: 00049020 - 5Kg

Codice: 00049040 - 30Kg

NEUTRO CRACKING SR

Tipologia Inchiostro: Effetti Speciali

Effetto crack'

NEUTRO CRACKING SR è un trasparente che ricrea l'effetto di vecchie vernici che si screpolano nel tempo, produce un aspetto "incrinato / invecchiato". A seconda del deposito di inchiostro, le crepe possono essere ingrandite o ridotte. I pigmenti della serie Neoprint possono essere aggiunti sino ad un massimo del 6%.

Codice: 00502020 - 5Kg

Codice: 00502050 - 30Kg

BIANCO CRACKING SR

Tipologia Inchiostro: Effetti Speciali

Effetto crack'

BIANCO CRACKING SR è una pasta pronta all'uso bianca coprente che ricrea l'effetto di vecchie vernici che si screpolano nel tempo produce un aspetto "incrinato / invecchiato". A seconda del deposito di inchiostro, le crepe possono essere ingrandite o ridotte. I pigmenti della serie Neoprint possono essere aggiunti sino ad un massimo del 6%.

Codice: 00503020 - 5Kg

Codice: 00503050 - 30Kg

MAGNAPRINT SELF CRACK

Tipologia Inchiostro: Effetti Speciali

Effetto self crack'

MAGNAPRINT SELF CRACK è stato sviluppato per ricreare l'effetto di vecchie vernici che si screpolano nel tempo per produrre un aspetto "incrinato / invecchiato". La caratteristica che contraddistingue questo prodotto è che crea una stampa effetto crack che si rompe da sola all'uscita dal forno, senza necessità di tirare il tessuto a mano. A seconda del deposito di inchiostro, le crepe possono essere ingrandite o ridotte. I pigmenti della serie Neoprint possono essere aggiunti sino ad un massimo del 6%.

Codice: 00039120 - 5Kg

Codice: 00039150 - 30Kg

MAGNACOLOURS
IMAGINATION INK®

MAGNAPRINT SELF CRACK UNDERBASE

Tipologia Inchiostro: Effetti Speciali

Effetto self crack'

MAGNAPRINT SELF CRACK UNDERBASE è stato sviluppato per ricreare l'effetto di vecchie vernici che si screpolano nel tempo per produrre un aspetto "incrinato / invecchiato". La caratteristica che contraddistingue questo prodotto è che crea una base che crea un effetto crack che si rompe da solo all'uscita dal forno, senza necessità di tirare il tessuto a mano. A seconda del deposito di inchiostro, le crepe possono essere ingrandite o ridotte. MagnaPrint® Self Crack Underbase deve essere stampato per primo e poi asciugato, per poi essere sovrastampato con il MagnaPrint Self Crack. I pigmenti della serie Neoprint possono essere aggiunti sino ad un massimo del 6%.

Codice: 00038120 - 5Kg

Codice: 00038150 - 30Kg

MAGNACOLOURS
IMAGINATION INK®

ASUPRINT E-LUXOR NEW

Tipologia Inchiostro: Effetti Speciali

Effetto Lucido

ASUPRINT E-LUXOR NEW è una pasta poliuretanica pronta per l'uso che permette di ottenere dopo asciugamento e polimerizzazione, un effetto molto lucido unito ad un tatto plastico. Non ha coprenza, ma ha una buona elasticità e può essere colorata aggiungendo i pigmenti della serie Neoprint fino ad un massimo di 30-40g per Kg di pasta a seconda della tonalità di stampa desiderata. Le stampe dopo asciugamento devono essere polimerizzate a 150-160°C per 2-3minuti

Codice: 00151020 - 5Kg

Codice: 00150050 - 30Kg

Codice: 00150060 - 60Kg

AQUATEK CLEAR GLOSS

Tipologia Inchiostro: Effetti Speciali

Effetto Lucido

AquaTek Clear Gloss è una pasta pronta per l'uso che permette di ottenere dopo asciugamento e polimerizzazione, un effetto molto lucido unito ad un tatto plastico. Non ha coprenza, ma ha una buona elasticità e può essere colorata aggiungendo i pigmenti della serie Neoprint fino ad un massimo di 30-40g per Kg di pasta a seconda della tonalità di stampa desiderata. Le stampe dopo asciugamento devono essere polimerizzate a 150-160°C per 2-3minuti


Codice: 00374020 - 5Kg

Codice: 00374050 - 30Kg





INCHIOSTRI BASE ACQUA
WATER BASE SCREEN PRINTING INKS



Prodotti per stampa serigrafica base acqua: appositamente sviluppati per semplificare l'utilizzo in applicazione di stampa serigrafica a quadro piano; additivi per agevolare la stampabilità e l'adesione ai vari materiali utilizzati in ambito serigrafico, selezione di pigmenti per la colorazione delle paste da stampa.

Water-based screen printing inks: specially developed to simplify use in flat screen printing applications; additives to facilitate printability and adhesion to the various materials used in the screen printing field, selection of pigments for coloring printing pastes.

www.tek-ind.it

PRODUZIONE MACCHINE SERIGRAFICHE E INCHIOSTRI
PRODUCTION OF SCREEN PRINTING MACHINES AND INKS

INCHIOSTRI BASE ACQUA
WATER BASE SCREEN
PRINTING INKS

Tek·Ind

43036 Fidenza (Parma)
Via Bologna, 38 - Italy

Tel. +39 0524 526155

tekind@tek-ind.it

www.tek-ind.it

