



Proizvodi za skidanje šablona i uklanjanje mrlja sa sita

Sredstva za uklanjanje šablona

Xtend Strip brzo uklanja direktne, direktne/indirektne, kapilarne i indirektne šablone koji nisu na bazi želatina.

Strip Powder:

- Može se koristiti za skidanje svih tipova šablona.
- Ne reaguje na tvrdu vodu te nema neaktivnog taloga.
- Visoko ekonomičan, isporučuje se u obliku lako rastvorljivog praha.

Strip Liquid, istih osobina kao Strip Powder ali:

- Isporučuje se kao rastvorljiva koncentrisana tečnost.
- Idealna za upotrebu u automatskim mašinama za pranje sita, ne izaziva blokadu, niti koroziju mlaznica.

Strip LA, istih osobina kao kod Strip Powder ali:

- Formula sa niskim procentom kiselina - kada se rastvori po preporuci i izmeša sa već korišćenom vodom, ima neutralnu pH vrednost u kanalizacijskom odvodu.

Proizvodi za uklanjanje mrlja sa sita Antistain Gel XL

Alkalni gel na bazi rastvarača koji uklanja sve tipove mrlja sa sita od sintetičke i nerđajućeg čelika. Najagresivniji čistač sita u paleti Xtend.

- Jednokomponentni sistem – spreman za upotrebu.
- Brzo reaguje i ima odličnu sposobnost čišćenja.
- Gel struktura omogućuje nanošenje kadicom ili četkom.
- Uklanja mrlje tzv. „duhove“, nastale od ostataka boje, direktne emulzije ili kapilarnog filma.

Antistain Paste

Alkalna pasta za čišćenje koja uklanja ostatke boje i šablona i priprema sito za sve tipove šablona.

- Brzo uklanja mrlje od boje i diazo emulzije kada se koristi zajedno sa Xtend sredstvima za čišćenje sita.

Antistain/Antistain Ultra, Antistain Cream, Screen Cleaner UV i Screen Gel Clear

Ovi proizvodi su razvijeni za zajedničku upotrebu za efikasno uklanjanje svih mrlja od boje i diazo emulzija sa sita.

Antistain/Antistain Ultra

- Uklanja mrlje od boje i diazo emulzija kada se koristi zajedno sa Antistain Cream ili Screen Cleaner UV.
- Antistain Ultra – gel struktura
- Antistain/Antistain Ultra su neagresivni, i nemaju negativan uticaj na sito od sintetičke, bez obzira koliko dugo se ostave na situ.

Antistain Cream

- Patentiran i ne sadrži kaustične hemijske sastojke
- Predviđen za uklanjanje mrlja od boje sa svih vrsta sita u kombinaciji sa Antistain/Antistain Ultra.

Screen Cleaner UV

- Predviđen za uklanjanje mrlja od boje u kombinaciji sa Antistain/Antistain Ultra.
- Efikasan čistač sita.

Screen Gel Clear

- Predviđen za odloženo čišćenje sita posle štampanja.
- Smanjuje nastajanje mrlja pre procesa čišćenja sita.

Sredstva za uklanjanje šablona

Koristeći Strip Liquid ili Strip Powder

1. Strip Liquid:

Sipati 1 litar tečnosti Strip Liquid u plastičnu posudu i dodati 20 litara vode da bi se dobila optimalna koncentracija rastvora. Ako je potrebno produženo vreme stajanja ili ako se rastvor priprema za ručno čišćenje razblaživanje može ići do odnosa od 1:55. Za čvrste šablone potrebno je praviti niži odnos razblaživanja, odnosno rastvor veće koncentracije. Izbegavati rastvaranje u odnosima nižim od 1:10 pošto jako koncentrisan rastvor može otežati skidanje šablona. Kada se upotrebljava u mašinama za automatsko pranje sita koristiti razblažen rastvor u skladu sa preporukama proizvođača mašine. Periodično dodavanje čistog Strip Liquid-a može se pokazati potrebnim u mašinama koje recirkulišu rastvor.

Strip LA:

Za ručnu primenu dodati 9 delova vode u 1 deo Strip LA za optimalnu jačinu rastvora.

Strip Powder:

Rastvoriti sadržaj posude od 100 g u 10 ili 5 litara vode u plastičnoj posudi za dobijanje 1% ili 2% tečnog rastvora. 1% jačina rastvora je idealna za opštu upotrebu. 2% rastvor može biti potreban za uklanjanje starih ili teško uklonjivih mrlja od šablona.

2. Sito treba biti potpuno očišćeno od ostataka boje. Xtend sredstva za čišćenje (Screen Cleaners) su naročito pogodna za ovu namenu pošto ona uklanjaju većinu suvih i vlažnih ostataka boje. Inspirati obe strane sita sa Xtend sredstvom za čišćenje sita sve dok se ne uklone svi tragovi boje, a šablon ne dobije svoju originalnu boju. Videti Informaciju o proizvodu pod nazivom „Sredstva za čišćenje sita“.
3. Obe strane sita oprati vodom pod pritiskom, da bi se uklonili svi tragovi Xtend sredstva za čišćenje sita kao i sredstva za popunu rupica u emulziji (Xtend Green i Red Filler).
4. Naneti Strip rastvor na obe strane sita.
5. Ostaviti sito da stoji nekoliko minuta. Ako je potrebno, naneti više Strip rastvora. Ne dopustiti da se rastvor osuši na situ pošto to može očvrstnuti emulziju i veoma otežati skidanje.
6. Ukloniti šablon korišćenjem mlaza vode pod pritiskom.
7. Kod nekih vrlo starih i otpornih šablona skidanje može biti nekompletno u ovoj fazi. U takvim slučajevima treba oprati Strip rastvor sa sita, naneti Xtend Screen Cleaner na obe strane preostalog šablona. Ostaviti tako da stoji nekoliko minuta a potom ispirati vodom. Ukoliko ni ovaj postupak ne da rezultat treba slediti uputstvo za uklanjanje otpornih mrlja boje i šablona sa Antistain Ultra i Screen Cleaner UV, što će rezultirati kompletnim uklanjanjem šablona.

Proizvodi za skidanje šablona i uklanjanje mrlja sa sita

Brzo uklanjanje mrlja od boje i emulzije / primena mokro-na-mokro

Korišćenje Antistain Gel XL za najbrže uklanjanje mrlja

1. Naneti Antistain Gel XL mekom četkom na obe strane vlažnog sita.
2. Ostaviti sito da stoji do 10 minuta (duže stajanje može oštetiti sintetička sita).
3. Isprati vodom, a potom isprati sve tragove mrlja mlazom vode pod pritiskom.

Korišćenje Antistain Paste i Xtend Screen Cleaner

1. Naneti ma koje Xtend sredstvo za čišćenje sita (Screen Cleaner) na obe strane sita.
2. Dodati Antistain pastu na obe strane sita, mešajući ova dva proizvoda mekanom četkom.
3. Ostaviti sito da stoji 15 minuta (duže stajanje može oštetiti sintetička sita). Isprati sve tragove mrlja prvo blagim, a potom mlazom vode pod visokim pritiskom.

Korišćenje Antistain Ultra i Screen Cleaner UV za brzo uklanjanje mrlja

1. Naneti četkom Screen Cleaner UV na obe strane sita.
2. Naneti Antistain Ultra mekom četkom na obe strane sita ili kadicom za emulziju, uz proveru da je dobro izmešan sa Screen Cleaner UV.
3. Ostaviti sito da stoji 15 minuta, ili duže, ako je potrebno.
4. Nakvasiti sito vodom i zatim oprati obe strane sita korišćenjem mlaza vode pod visokim pritiskom.

Vreme stajanja premazanog sita može varirati u zavisnosti od upornosti mrlja koje se uklanjaju. Što je ovo vreme duže efikasnija će biti i akcija čišćenja sita. Antistain i Antistain Ultra nemaju štetan uticaj na sita od sintetike bez obzira na dužinu stajanja hemikalije na situ.

Uklanjanje teško uklonjivih mrlja od boje i emulzije / primena mokro-na-suvo

Korišćenje Antistain Ultra i Xtend Screen Cleaner ili Antistain Cream

1. Naneti Antistain Ultra mekom četkom ili kadicom za emulziju na obe strane sita. Za optimalni učinak sito treba da bude suvo pre početka čišćenja.
2. Ostaviti sito da stoji dok se ne osuši. Struja hladnog vazduha će ubrzati sušenje i poboljšati efekat uklanjanja mrlja.
3. Naneti četkom bilo koje Xtend UV sredstvo za čišćenje sita na obe strane sita, direktno preko osušenog Antistain Ultra. Alternativno, za najupornije mrlje, primeniti Antistain Cream na isti način.
4. Ostaviti sito da reaguje do 30 minuta.
5. Isprati obe strane sita vodom, koristeći mlaz vode pod visokim pritiskom.

Smanjenje nastanka mrlja pre procesa čišćenja sita

Korišćenje Screen Gel Clear

1. Odmah po završetku štampanja ukloniti višak preostale boje sa sita.
2. Naneti Screen Gel Clear korišćenjem kadicice za emulziju. Ovo će sprečiti da se preostala boja osuši na situ koje je spremno za obnavljanje.
3. Ostaviti gel na situ do 12 sati.
4. Isprati sito vodom a potom obnoviti sito uobičajenim postupkom.

Standardna pakovanja

Strip Powder Stencil Decoating Concentrate

SSJ41 5 x 100 g
SSL02 1 x 100 g
SSL02 1kg

Strip Liquid Stencil Decoating Concentrate

SUH64 1 i 5 litara

Strip LA Stencil Decoating Concentrate

SUD15 1 litar

Antistain Gel XL Stain Remover

ANGXL 1 i 5 kg

Antistain Paste Alkaline Cleaning Paste

SJL53 1,5 i 15 kg

Antistain Diazo Stain Remover

AND50 1 i 5 litara

Antistain Ultra Diazo Stain Remover

ANS81 5 litara

Screen Gel Clear

OAA03 5 kg

Screen Cleaner UV

OAT42 5 i 15 litara

Antistain Cream

SWD48 1 i 5 kg

Čuvanje

Za optimalni vek trajanja idealna temperatura za čuvanje svih proizvoda za skidanje šablona i uklanjanje mrlja sa sita je između 2°C i 25°C. Čuvanje na temperaturi ispod 25°C je posebno važno za Antistain i Antistain Ultra. Ako se čuvaju iznad preporučene temperature njihove opsobine mogu rapidno da oslabe.

Bezbednost i rukovanje

Strip Powder, Strip LA i Liquid, Antistain Gel XL, Antistain Paste, Antistain/Antistain Ultra, Antistain Cream i Screen Gel Clear:

- su formulisani tako da ne sadrže bilo kakve hemikalije koje su štetne po zdravlje, kancerogene, mutagene ili štetne za udisanje.

Strip Powder, Strip LA i Liquid, Antistain Paste i Antistain/Antistain Ultra:

- Nemaju tačku paljenja i stoga se ne smatraju opasnim materijama prema propisima za visoko zapaljive tečnosti.

Detaljne informacije o bezbednosti i rukovanju sa svim navedenim proizvodima date su u odgovarajućim priručnicima „Sericol Safety Data Sheet“, koji se isporučuju na zahtev.

Proizvodi za skidanje šablona i uklanjanje mrlja sa sita

Podaci o zaštiti okoline

Antistain Gel XL, Antistain Paste, Antistain Ultra, Antistain Cream i ScreenGel Clear:

- Ne sadrže hemikalije koje oštećuju ozonski omotač Zemlje, kao što je propisano u Montrealskoj konvenciji.
- Ne sadrže aromatične ugljovodonike koji su poznati po svom štetnom uticaju na okolinu.
- Su biorazgradljivi, kao što je navedeno u „Closed Bottle Test-u“, prema OECD 301D.

Strip Powder, Strip LA and Liquid:

- Ne sadrže hemikalije koje oštećuju ozonski omotač Zemlje, kao što je propisano u Montrealskoj konvenciji.
- Su na vodenoj osnovi i stoga imaju manji uticaj po okolinu, u poređenju sa proizvodima na bazi rastvarača.

Strip Powder ima pH vrednost od	6,0 – 8,0
Strip Liquid	1,0
Strip LA	2,4
Antistain Gel XL	14,0
Antistain Paste	14,0
Antistain	12,9
Antistain Ultra	13,6

Informacije i preporuke sadržane u ovoj informaciji o proizvodu, kao i tehnički saveti na drugi način prezentirani od strane predstavnika naše Kompanije, bilo usmeno ili u pisanom obliku, zasnovane su na našem trenutnom nivou znanja i verujemo da su pouzdane. Međutim, ne možemo dati garanciju njihove tačnosti, pošto ne možemo pokriti ili predvideti svaku moguću primenu naših proizvoda, kao i zato što su proizvodne metode, materijali za štampanje i drugi materijali promenljivi. Iz istih razloga, naši proizvodi se prodaju bez garancije i pod uslovom da korisnik naših proizvoda sprovede sopstvene testove, kako bi se uverio da će naši proizvodi u potpunosti zadovoljiti njegove posebne zahteve. Naša politika konstantnog poboljšanja proizvoda može dovesti do toga da određene informacije sadržane u ovoj informaciji o proizvodu postanu zastarele, te se preporučuje korisnicima naših proizvoda da se pre njihovog korišćenja uvere da koriste najnovije i aktuelne preporuke.

SERICOL
More than ink...Solutions.
 FUJIFILM

SYMBOL

Subotica
Tel: +381(0) 24 643100
symbol@symbol.rs

Beograd
Tel: +381(0) 11 3478262
www.symbol.rs

GRAPHIC CENTER

Zagreb
Tel: +385(0) 1 2987044

office@graphiccenter.hr
www.graphiccenter.hr