

ТК Пигмент - Концентрат

SERICOL
*Техничко
уџајсџво*

ТК Пигмент Концентратите претставуваат спектар од водорастворливи дисперзии за лесно мешање со Taxiscreen Aqua AJ, Monotex Plus и ExpanTex EX Extender базите. Она што го добиваме е текстилна боја на водена база и спремна за употреба.

ТК концентрати + Taxiscreen Aqua AJ-381 - Extender база

Служи за добивање брилијантно транспарентни нијанси идеални за печатење на памук, памук/полиестер и други вештачки материјали. Отпечатоците имаат мек допир и се многу отпорни на перење, пеглање, хемиско чистење. Отпечатоците се сушат 2-3 минути на температура 150-170°C. N.B. AJ-381 не содржи white spirit. Голем број специјализирани совети ќе најдете во техничкото упатство Taxiscreen Aqua AJ.

ТК концентрати + Taxiscreen Aqua AJ-403 - Покривна бела основа

Служи за добивање покривни нијанси за печатење на памук, памук/полиестер и други вештачки материјали. Отпечатоците имаат мек допир и се многу отпорни на перење, пеглање, хемиско чистење. Отпечатоците се сушат 3-4 минути на температура 150-170°C. N.B. AJ-403 не содржи white spirit. Голем број специјализирани совети ќе најдете во техничкото упатство Taxiscreen Aqua AJ.

ТК концентрати + Monotex Plus ML-381 - Extender база

Служи за добивање на бои кои врзуваат на ладно, а даваат брилијантно транспарентни отпечатоци на памук, памук/полиестер. Отпечатоците имаат мек допир и се многу отпорни на перење, пеглање, хемиско чистење. Отпечатоците се сушат на воздух 15-30 минути. Отпечатоците се потполносуви и можат да се перат без ризик за 5-7 дена. Алтернатива: отпечатоците можат да се сушат 1-3 минути на 160°C. Голем број специјализирани совети ќе најдете во техничкото упатство Monotex plus ML.

ТК концентрати + ExpanTex EX-381 - Extender база

Служи за добивање покривни тродимензионални отпечатоци, со текстуриран лик, слично на плетењето или гоблените, погодни за печатење на памук, памук/полиестер и други вештачки материјали. Отпечатоците имаат одлична отпорност на перење, делумна отпорност на хемиско чистење, а не се препорачува пеглање директно врз отисокот. Експандирањето се постигнува на температури од 120-140°C, 1-3 минути. Голем број специјализирани совети ќе најдете во техничкото упатство ExpanTex EX.

Спектар на бои и односите на мешање

Боите од ТК спектарот лесно се мешаат, но внимавајте да додадете премногу боја во основата, тоа ја намалува отпорноста. Табелата на другата страна од листот го прикажува спектарот и кодовите. Како додаток, дадени се односите за мешање кои претставуваат проценти на ТК концентратите (тежински) кои треба да се мешаат со Extender базата за да се добијат приближните вредности од Sericol тон картата за текстилни бои.

Брзина

Брзината на мешање на боите зависи од основните компоненти кои се користат. Како секогаш, производите се тестираат заради задоволувањето на поедините барања.

Безбедност при ракување

ТК пигментите - концентрати:

- не содржат отровни, канцерогени, мутагени или репроотровни материји;
- немаат точка на палење, па се изземени од Правилата за лесно запаливи течности;
- не содржат олово или други тешки метали, па одговараат на стандардот: EN71-3:1988 Toy Safety Standard.

Безбедност на околината

ТК пигментите - концентрати:

- не содржат тешки метали;
- не содржат разградувачи на озонот;
- не содржат ароматични хидрокарбонати;
- имаат водена основа, па го намалуваат штетното влијание на растворувачите врз околината.

ТК ПИГМЕНТ КОНЦЕНТРАТИ

ТК Концентрати	Extender Бази			
	Texiscreen Aqua		Monotex Plus	Expantex
	AJ-381	AJ-403	ML-381	EX-381
Производен код/нијанса	Транспарентна	Покривна		
ТК-001 Црна	8.1 %	8.1 %	8.1 %	7.9 %
ТК-021 Бела	9.0 %	11.0 %	10.9 %	9.8 %
ТК-057 Примула жолта	3.6 %	3.6 %	3.6 %	5.0 %
ТК-046 Златно жолта	5.8 %	5.8 %	5.8 %	5.0 %
ТК-103 Портокалова	4.3 %	7.0 %	4.3 %	3.0 %
ТК-122 Скарлет - црвена	5.6 %	10.0 %	5.6 %	5.0 %
ТК-152 Цигла - црвена	4.3 %	10.0 %	4.9 %	5.0 %
ТК-153 Кармин	6.2 %	7.0 %	6.9 %	5.0 %
ТК-126 Магента	4.3 %	6.0 %	4.3 %	3.0 %
ТК-154 Фуксија	6.0 %	6.0 %	6.0 %	5.3 %
ТК-132 Виолетова	3.2 %	3.4 %	4.0 %	3.0 %
ТК-218 Азурно сина	3.2 %	5.0 %	3.6 %	3.0 %
ТК-219 Оксфорд сина	5.5 %	6.5 %	5.5 %	5.5 %
ТК-220 Кипарско сина	4.3 %	6.0 %	4.3 %	3.0 %
ТК-316 Морско зелена	6.1 %	6.1 %	6.1 %	4.0 %
ТК-315 Смарадно зелена	2.4 %	7.6 %	2.4 %	1.5 %
ТК-317 Маслинеста	4.0 %	6.0 %	4.0 %	3.0 %
ТК-346 Умбра (смеѓа)	5.0 %	7.0 %	5.0 %	4.0 %
ТК-343 Смеѓа	4.5 %	7.6 %	4.5 %	5.0 %

Упатствата и советите дадени во оваа техничка информација како и останатите стручни совети кои ви ги даваат нашите претставници, усмено или писмено, се базирани на современите научни сознанија и по наше уверение се точни. Меѓутоа, не можеме да гарантираме за нивната потполна прецизност бидејќи е невозможно секоја примена на нашите производи да биде предвидена, односно опишана, бидејќи производните постапки, печатарските и други материјали постојано се менуваат. Тоа е причината зошто нашите производи ги продаваме без гаранција и под услови корисниците на основа на своите сопствени испитувања односно проби, да се уверат дали одговараат на барањата. Политиката на постојано усовршување на нашите производи прави одредените информации да бидат застарени, па затоа ве молиме постојано да ги следите новите соопштенија.

СИТОГРАФИКА

1000 Скопје - ул. Јордан Мијалков бр.32 лок.2
тел/факс: +389 (0)2 3131-023 ; 3225-903
e-mail: info@sitografika.com.mk