



CHE.T

ТОВ «СНЕ.Т»
КОД ЄДРПОУ 37329779
ПІН 373297722258
Св. №100309939
UA923282090000026002050014575
АБ «Південний» м. Одеса, МФО 328209

Технічні характеристики

Chembyo CTCP EL Maestro

Офсетні СТСП-пластини з високою хімічною стійкістю та максимальною чутливістю шару до випромінювання лазерного діода в діапазоні 400-420 нм.

Опис	Позитивні термальні СТСП-пластини
Основа	Анодований алюміній із електрохімічним зернінням
Товщина	0,15-0,3 мм
Довжина хвилі	400-420 нм – UV-випромінювання
Чутливість	50-70 мДж/м ²
Застосування	Комерційний друк, газетно-журнальне виробництво, виготовлення пакувальної продукції
Тиражостійкість	100 000 (без випалу) , \geq 200 000 (після випалу)
Гарантійний термін зберігання	12 місяців (за умови дотримання правил зберігання)
Умови зберігання	Зберігання в первинному пакуванні за температури 15°C-26°C та вологості повітря 40-70 %;
Режими проявлення (параметри для проявника Chembyo Dev 1+5)	Температура проявника 23 \pm 2°C; час проявлення 25-35 секунд.

Переваги

Вирізняються гарною точкою відтворення, включно при FM-раструванні напівтонових ділянок зображення. Придатні для друку звичайними та UV-фарбами, ідеальні для друку великих тиражів.

Ця серія офсетних пластин має високу роздільну здатність, а завдяки інноваційній технології електрохімічного зерніння поверхні алюмінію покращується сприйняття зволожуючого розчину пробільними елементами друкованої форми, що сприяє швидкому досягненню балансу фарба-вода. Варто відзначити хорошу стійкість емульсійного шару до зовнішніх дій.



CHE.T

ТОВ «СНЕ.Т»
КОД ЄДРПОУ 37329779
ПІН 373297722258
Св. №100309939
UA923282090000026002050014575
АБ «Південний» м. Одеса, МФО 328209

Властивості:

- не потребують додаткової обробки (активації) перед друком;
- чітка структура растрового елемента від 1% – 99% при 250 lpi;
- роздільна здатність до 3 200 dpi та стохастичне растрування;
- висока роздільна здатність;
- рівномірний світлочутливий шар;
- ідеально сумісні з проявниками СНЕ.Т.

Рекомендації

Для проявлення експонованих **СТСР-пластин EL Maestro** рекомендовано використовувати проявник **Chembyo 1+5**. СНЕ.Т гарантує високу якість та тиражостійкість СТСР-пластини **EL Maestro** в разі використання **Chembyo 1+5**. Бажано використовувати очищувач-активатор **Chembyo Plate Cleaner СТР** або **Chembyo Plate Cleaner СТР Plus**.

Рекомендоване значення рН зволожуючого розчину: 4,9-5,5 (при використанні добавки в зволоження **Chembyo Fountain Solution SF** або **Chembyo Flamingo**).

Для збереження гідрофільних та гідрофобних ділянок виготовленої друкованої форми рекомендовано використовувати гумуючий розчин **Chembyo Plate Gum S** або **Chembyo Plate Gum L**.

Для отримання більш точної інформації щодо налаштування експонування та параметрів проявлення СТСР-пластин **EL Maestro** зверніться до технічної підтримки СНЕ.Т.



CHE.T

ТОВ «СНЕ.Т»
КОД ЄДРПОУ 37329779
ПНН 373297722258
Св. №100309939
UA923282090000026002050014575
АБ «Південний» м. Одеса, МФО 328209

Умови зберігання

Температура: 15°C - 26°C.

Вологість повітря: 40% – 70%.

Термін зберігання: 18 міс. із дати виготовлення (за умови зберігання в оригінальному пакуванні).

Технолог СНЕ.Т
Анатолій Федоренко
+38067 382 71 40
e-mail: anatoliy.fedorenko@chet.com.ua

