



Additive ST 2

Opis

ADDITIVE ST2 to specjalna mieszanka polimerów w toluolu/ksylolu, przeznaczona do dodawania do naszych atramentów **COLOR INK PP PAMC** lub dowolnych innych atramentów poliamidowych przed drukowaniem taśm akrylowych z PP, taśm z PP typu hot-melt lub taśm rozpuszczalnikowych, poddanych wstępnej obróbce powłoką umożliwiającą drukowanie (**RELEASE ST1, ST3**).

Specyfikacje techniczne

Metoda badawcza	JM	Standard
1. Sucha pozostałość	%	12 ± 1

Sposób użycia

Dodatek ST2, gdy ma postać całkowicie płynną i jednorodną, należy dodawać do atramentów **COLOR INKS PP PAMC** w następujących ilościach:
50 pp atramentów **COLOR INKS PAMC**
50 pp dodatku ST2

W przypadku stosowania z innymi atramentami poliamidowymi ilość dodawanego dodatku waha się od 25 do 50%, w zależności od stężenia pigmentów.

Można go również stosować jako dodatek do atramentów **COLOR INK PP PAM + ADD** w celu zwiększenia ochrony wydrukowanego elementu przed klejem w przypadku transferu. W takim przypadku należy dodać 5–10–15%, w zależności od nasilenia tego zjawiska.

ADDITIVE ST2 musi być całkowicie płynny i jednorodny przed dodaniem do farby. W przypadku częściowego lub całkowitego zestalenia należy przechowywać produkt w ciepłym miejscu i przed użyciem wymieszać go przez 2–3 minuty. Produkt ponownie stanie się płynny jak poprzednio. W przypadku, gdy roztwór końcowy jest przygotowywany przy użyciu zimnego rozpuszczalnika (poniżej 20°C) lub/i sam dodatek

ST2 jest zimny, otrzymuje się produkt matowy lub mętny. Można przywrócić jego przezroczystość poprzez podgrzanie i delikatne wymieszanie.

Opakowanie

Produkt jest pakowany w wiadro metalowe (10 kg); beczki stalowe (50 kg).

Przechowywanie

Środek **ADDITIVE ST2**, ze względu na wysoką temperaturę topnienia i wysokie stężenie, przechowywany w temperaturze poniżej 18°C ma tendencję do krzepnięcia/żelowania. Zjawisko to jest odwracalne i wystarczy podgrzać oraz wymieszać produkt, aby przywrócić go do pierwotnego stanu.

Zużyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji (w nienaruszonym, oryginalnym opakowaniu).

Uwagi

Zaleca się ostrożność podczas stosowania produktu ze względu na obecność ksylenu/toluenu (należy unikać wdychania, kontaktu ze skórą oraz potencjalnych źródeł zapłonu).