



Water Active Drier 10 T 5002

Jest to specjalny dodatek do farby, który przekazuje tlen za pomocą zemulgowanego w farbie środka zwilżającego, powodując tym samym schnięcie oksydacyjne farby od środka.

W procesie druku offsetowego farby przyjmują stosunkowo duże ilości środka zwilżającego. Podczas druku na podłożach niechłonnych, pozostaje on zamknięty w warstwie farby i może powodować znaczne opóźnianie procesu wysychania oksydacyjnego farb.

Zasada działania

Water Active Drier 10T 5002 wchodzi w reakcję chemiczną ze środkiem zwilżającym, który jest zemulgowany w farbie. Podczas tego procesu uwalnia się tlen, który w znacznym stopniu przyspiesza proces wysychania farby. Jest to szczególnie zauważalne podczas druku na podłożach o obniżonej chłonności lub niechłonnych, jak np. kartonach powlekanych PE lub foliach.

Właściwości specjalne

- Szybsze i równomierne przesychnanie warstwy farby
- Poprawiona odporność na ścieranie i zarysowania
- Poprawa wydajności produkcji, przez skrócenie czasu składowania druków przed ich dalszą obróbką
- Obniżona skłonność do odciągania w stosie

Zakres stosowania

Dodatek Water Active Drier 10T 5002 należy dokładać do farby w ilości 1 – max. 3%. Płynna, aksamitna konsystencja dodatku ułatwia mieszanie z farbą i powoduje równomierny podział. Działanie środka jest najbardziej zauważalne na podłożach o obniżonej chłonności, jak np. powlekanych polietylenem, metalizowanych lub foliach.

Oznakowania

Zgodnie z przepisami o substancjach niebezpiecznych: nie dotyczy

Zgodnie z przepisami o cieczach łatwopalnych: nie dotyczy

Pozostałe informacje zawiera karta charakterystyki preparatu.

Opakowania

Puszka z plastikową przykrywką – 0,9 kg

Dalsze informacje i porady można uzyskać pod internetowym adresem: www.mhp.com.pl

Niniejsza informacja techniczna odpowiada aktualnemu stanowi naszej wiedzy w tym temacie i spełnia tylko funkcję informacyjną i doradczą. Z tego względu nie może być podstawą do roszczeń prawnych. Zastrzeżone są zmiany wynikające z postępu technicznego.