

POLISPOT COMPRESSIBLE UV 1.15 / 1.35

Producent: POLICROM SCREENS

Płyta do wybiórczego lakierowania

WŁAŚCIWOŚCI:

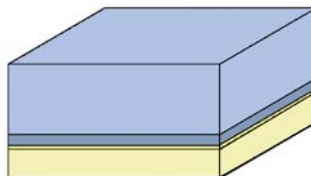
POLISPOT COMPRESSIBLE UV jest płytą do wybiórczego lakierowania lakierami UV lub dyspersyjnymi.

Kolor: jasno niebieski, półprzezroczysty.

Kompozycja: PET (0,35mm) + 2x warstwa poliuretanu.

Grubość: 1,15 i 1,35mm (tol. gr. -0,03 / +0,05mm).

Twardość: (shore A): 90° (dla gr. 1,15mm) i 89° (dla gr. 1,35mm).



POLURETAN
POLURETAN
WARSTWA ADHEZYJNA
PODŁOŻE PET

ZASTOSOWANIE:

POLISPOT COMPRESSIBLE UV jest płytą do wybiórczego nanoszenia lakieru na zadrukowane podłoże. Może być stosowana we wszystkich systemach lakierowania zainstalowanych w maszynach offsetowych.

Polecany jest do:

- lakierowania wybiórczego in-line z zastosowaniem wszystkich typów lakierów wykorzystywanych w technologii druku offsetowego
- do wysoko nakładowych prac lakierowanych lakierem UV
- stosowany do prac z papierem makulaturowym lub innym o niezbyt równej strukturze.

Płyta ta zastępuje offsetowe obciążki z warstwą zrywaną (strip). Polecana jest kiedy wymaga się wysoką jakość lakierowania: o dobrej i równomiernie pokrytej lakierem powierzchni miejsc uszlachetnianych.

Stosowanie płyt **POLISPOT COMPRESSIBLE UV** powoduje, że lakierowanie odbywa się z mniejszą ilością zatrzymań maszyny koniecznych dla jej umycia. Zawdzięczamy to brakiem powinowactwa elastomeru do farby, nieutralna farba nie przykleja się do warstwy lakierującej.

Warstwa folii poliestrowej nie zmienia wymiarów po zainstalowaniu na cylindrze maszyny. Zapewnia stabilne i precyzyjne nanoszenie lakieru na wybrane partie podłoża. Płyta jest odporna na odkładanie farby pochodzącej z zadrukowanych arkuszy.

SPÓSÓB UŻYCIA:

Płytę **POLISPOT COMPRESSIBLE UV POLISTRIP** montuje się w wieży lakierującej maszyny offsetowej w sposób przewidziany przez konstruktora. Można ją stosować wielokrotnie ponieważ ma dużą żywotność. Zbędne fragmenty warstwy gumowej można usuwać (**po całkowitym nacięciu odpowiednim ostrzem, warstwy gumowej podlegającej zrywaniu, tak nóż stykał się z warstwą poliestrowego podłoża**). W przypadku potrzeby usunięcia dużych partii gumy zaleca się podzielenie powierzchni przeznaczonej do usunięcia na paski o szerokości max 3-5 cm i usuwania ich kolejno: jeden po drugim. Bardzo ważne jest aby linie cięcia precyzyjnie łączyły się. Pozwala to uniknąć osłabienia połączenia gumy z poliestrową warstwą płyty, zwłaszcza na drobnych, ostro zakończonych fragmentach rysunku.

Lakier przenoszony jest przez pozostawione na płycie partie warstwy gumowej. Płytę można myć (zaleca się co 40 000 – 50 000 arkuszy) zmywaczami odpowiednimi dla rodzaju stosowanego lakieru (miejsca zanieczyszczone farbą offsetową można zmywać zmywaczem offsetowym).

Utrzymywać minimalny docisk między: płyta/wałek Anilox oraz płyta/ cylinder dociskowy.

PRODUCENT: Producent: POLICROM SCREENS

Niniejsza informacja techniczna jest zgodna z aktualnym stanem naszej wiedzy i pełni jedynie funkcję informacyjną oraz doradczą. Z tego względu nie może być podstawą do jakichkolwiek roszczeń prawnych.