

# UV Stone NF

Kod: M415011

## OPIS PRODUKTU

Transparentny lakier utwardzany promieniami UV dający szorstki efekt.

## ZAKRES ZASTOSOWAŃ

UV Stone wskazany jest do personalizacji opakowań oraz uszlachetniania wydruków offsetowych, gdy wymagany jest efekt chropowatości lub „papieru ściernego”

## PROCES DRUKOWANIA

<b>Podłoże</b>	Papier, karton, PVC, ABS, PET, PES, PS, PC, PMMA oraz PETG
<b>Siatka</b>	43-77wł/cm
<b>Emulsja</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Zero-In SV Plus Viola</b></li><li>• <b>Zero-In SR-V</b></li></ul>
<b>Guma rakłowa</b>	Krawędź kwadratowa Twardość 70-75 SH
<b>Utwardzanie</b>	<b>W tunelu:</b> Lampa UV 80-120 W/cm Prędkość taśmy 15-20 m/min Co najmniej 250mJ/cm <sup>2</sup>
<b>Polepszacz przyczepności</b>	<i>Adhesion Promoter 100.835</i> (Kod: A318100835001) max. 5%
<b>Rozcieńczalnik</b>	<i>Reactive Thinner 100.900</i> (Kod: A318100900001) Max 5%
<b>Dodatki</b>	<i>Concentrated Photoinitiator UV 100.978</i> Max 5%
<b>Czyszczenie</b>	<b>Solvent LQ 90.920</b>
<b>Przechowywanie</b>	Jeśli produkt jest przechowywany w ciemnym miejscu, w oryginalnym opakowaniu, w temperaturze 20-25°C to produkt ma żywotność minimum 1 rok
<b>Opakowania</b>	1kg
<b>Karta charakterystyki</b>	Dostępna na żądanie

## CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

- Gotowa do użycia
- Matowe wykończenie
- Doskonała odporność na zarysowania
- Dobra elastyczność
- Doskonały efekt chropowatości („papieru ściernego”)

## PRZYGOTOWANIE

Lakier jest gotowy do użycia. Przed użyciem produkt musi zostać dobrze wymieszany. Jeśli konieczne jest zredukowanie lepkości możliwe jest dodanie do 5% *Reactive Thinner 100.900*

## CECHY TECHNICZNE

Wydajność farby przy druku siatką 77 wł/cm wynosi 35-40m<sup>2</sup>/kg. Dane te są jedynie orientacyjne, zależą one od stopnia rozcieńczenia, podłoża oraz sprzętu drukarskiego. W przypadku gdy wymagane jest zwiększenie reaktywności farby, można dodać do 5% *Concentrated Photoinitiator UV 100.978*

## INSTRUKCJE SPECJALNE

- Zawsze sprawdzaj właściwości drukowania przed rozpoczęciem produkcji
- Informacje podane powyżej wynikają z zebranej wcześniej wiedzy oraz doświadczenia – nie stanowią one żadnej gwarancji oraz zapewnienia
- W celu zwiększenia przyczepności do wszystkich rodzajów podłoży zaleca się dodanie 5% *Adhesion Promoter 100.835*

## WAŻNE INFORMACJE

Informacje podane w niniejszej karcie nie są wyczerpujące, a każda osoba używająca produktu do celów innych niż zalecane w tej Karcie, bez uprzedniego otrzymania pisemnego potwierdzenia przydatności produktu do zamierzonego celu, robi to na własne ryzyko.

Chociaż staramy się, by wszelkie porady udzielane na temat produktu były poprawne, nie mamy wpływu ani na jakość, ani na stan podłoża, na którym przebiega proces drukowania, ani na wiele innych czynników wpływających na użytkowanie i zastosowanie produktu.

W związku z tym, o ile nie uzgodnimy tego na piśmie, nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za działanie, ani za jakiegokolwiek straty lub szkody wynikające z jego użytkowania.

Informacje zawarte w Karcie mogą być modyfikowane w związku ze zdobywaniem doświadczenia oraz polityki ciągłego rozwoju produktu.