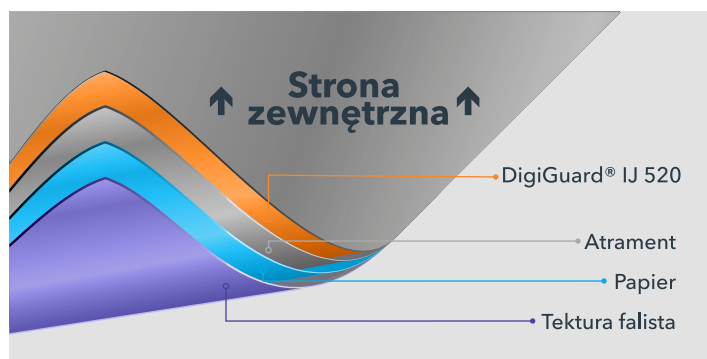


DigiGuard® IJ 520

OPIS PRODUKTU

DigiGuard® IJ 520 to bazujący na wodzie lakier nadrukowy, który chroni zadrukowane pudełka z tektury falistej i doskonali ich wygląd. Ten innowacyjny i unikatowy lakier nadrukowy został opracowany specjalnie na potrzeby atramentowych urządzeń drukujących do wstępnego zadruku papieru używanego w pudełkach z tektury falistej. Wyróżnia się niską wonnością, wysokim połyskiem i odpornością na uszkodzenia w wysokiej temperaturze. DigiGuard® IJ 520 jest też podatny na klejenie na gorąco i w technice coldsetowej, co umożliwia sprawne zamykanie pudełek.

TYPOWE STRUKTURY



KLUCZOWE KORZYŚCI

- Nadaje produktowi atrakcyjniejszy wygląd dzięki wysokiemu połyskowi i ochronie atramentu
- Większa efektywność dzięki ochronie atramentu podczas procesu falowania
- Podatny na klejenie na gorąco i w technice coldsetowej podczas zamykania pudełek
- Łatwiejsze przetwarzanie dzięki niskiej wonności, odporności na uszkodzenia w wysokiej temperaturze i braku nagniatania
- Skład bazujący na wodzie zapewniający doskonałą zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju

NANOSZENIE

Możliwość nanoszenia przy użyciu pręta, fleksograficznego lub wałkowego.

TYPOWE MATERIAŁY UŻYWANE Z PRODUKTEM

- Tektura falista
- Papier

WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ
Składniki stałe (%)	30%
Typowa powłoka gramatura na sucho lb/ryza	3,5
gramatura na mokro g/m ²	4-8
Wytrzymałość na wilgotno po 60 s	średnie rozdarcie włókien
Kąt tarcia ślizgowego	23
Połysk	54%

POWIĄZANE PRODUKTY

VaporCoat® 2200R, zapewnia zwiększoną odporność na działanie oleju, tłuszczu i wilgoci w połączeniu z DigiGuard® IJ 520



Przyszłość w zgodzie z zasadami zrównoważonego rozwoju

Michelman, globalna spółka opracowująca i produkująca przyjazne dla środowiska i zaawansowane materiały dla przemysłu, oferuje rozwiązania dla rynków środków powłokotwórczych oraz materiałów drukarskich, opakowań i produktów przemysłowych. Będąc wierni naszym wartościom, z pasją wprowadzamy przyjazne dla środowiska innowacje i pomagamy firmom na całym świecie wytyczać i realizować swoje cele w zakresie rozwoju produktów. Mając dostęp do zbiorów specjalistycznych materiałów spółki Michelman, będących rezultatem niezwykłego połączenia światowej klasy talentów i specjalistycznych procesów chemicznych, nasi klienci uzyskują znakomite wyniki na zróżnicowanych rynkach, na których oferują zrównoważone i odpowiedzialne rozwiązania.

W celu uzyskania dodatkowych informacji zapraszamy do kontaktu.

AMERYKI

printandpackagingamericas@michelman.com
Tel.: +1 513 793 7766

EUROPA, BLISKI WSCHÓD, AFRYKA

printandpackagingemea@michelman.com
Tel.: +352 26 39 44 1

AZJA I PACYFIK

printandpackagingasia@michelman.com
Tel.: +65 6861 2822

Przedstawione tu fakty i zalecenia są oparte na badaniach naukowych – naszych własnych i innych podmiotów – i są uważane za precyzyjne. Nie możemy jednak udzielić gwarancji ich dokładności, ponieważ nie możemy rozpatrywać wszystkich możliwych zastosowań naszych produktów ani przewidzieć zróżnicowania urządzeń produkcyjnych i metod. Wymienione tu produkty są sprzedawane bez gwarancji, czy to wyraźnej, czy dorozumianej i w związku ze sprzedażą swoich produktów Sprzedawca nie udziela żadnej gwarancji pokupności ani przydatności do określonego celu. Zaleca się, aby nabywcy produktów przeprowadzali swoje własne testy, pozwalające określić przydatność produktów do określonego celu. Sprzedawca nie będzie ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek obrażenia, straty lub szkody, czy to bezpośrednie, czy następcze, powstałe w wyniku użycia lub niemożności użycia produktu. Oświadczenia dotyczące możliwych zastosowań naszych produktów nie mają służyć jako zalecenia dotyczące użycia naszych produktów z naruszeniem jakiegokolwiek patentu i nasze produkty są sprzedawane bez gwarancji nienaruszalności.

© 2022 Michelman. Wszelkie prawa zastrzeżone ® Reg. U.S. Pat. & TM Off. Wszelkie zawarte tu znaki są znakami zastrzeżonymi lub należącymi do Michelman, Inc. Michelman ma certyfikat ISO 9001:2015.