

## Lakier antypoślizgowy Gecko®

Rozpuszczalnikowe farby drukarskie, przeznaczone do opakowań giętkich

70 GL 274202



### Opis

Zawierający rozpuszczalnik lakier antypoślizgowy, oferujący wysokie wartości współczynnika tarcia na drukowanej powierzchni na foliach giętkich.

### Zastosowanie

Opakowania giętkie na worki na ziemię lub na produkty żywnościowe, drukowane na papierze, folii polietylenowej lub polipropylenowej oraz na przetwarzanym chemicznie poliestrze, gdy konieczne jest uzyskanie właściwości antypoślizgowych. Produkt odpowiedni również na opakowania papieru do kserokopiarek. Stosowany na przykład, gdy należy zapobiec ślizganiu się worków lub opakowań ułożonych w stos.

### Proces drukowania

Nawierzchniowy druk fleksograficzny i wkłesłodrukowy.

### Właściwości

Przyleganie farby	4	Wodoodporność	5
Odporność na ścieranie	5	Odporność na głębokie mrożenie	5
Odporność na zadrapania	4	Odporność na oleje roślinne	5
Termoodporność	160°C	Współczynnik tarcia (dynamiczny)	>0,4
Połysk	5	Siły laminacji	nie dot.
Odporność na światło (BWS-skala niebieskiej wełny)	nie dot.	Siły laminacji (heat seal)	nie dot.

**Skala oceny:** (1 do 5 na podstawie gamy produktów Gecko) 1 = najgorsza wartość, 5 = najlepsza wartość

**Uwaga:** Wszystkie właściwości odpornościowe mają jedynie wartość informacyjną i zależą od końcowego zastosowania.

Podłoże	Papier	LDPE	HDPE	Coex OPP	ChemPET
Folia dolotowa	nie dot.	nie dot.	nie dot.	nie dot.	nie dot.

### Lepkość druku

Rozcieńczalniki	Fleksografia	Wkłesłodruk
	20–25 s DIN 4	15–20 s DIN 4
Wolny	N-propanol/Octan n-propylu 9:1	N-propanol/Octan n-propylu 3:1
Standardowy	Etanol/Octan etylu 9:1	Etanol/Octan etylu 3:1
Szybki		Etanol/Octan etylu 1:1
Opóźniacz	Etoksypropanol	Etoksypropanol

### Środki pomocnicze

**Dodatki** Na ogół użycie dodatków nie jest konieczne.

### Zdrowie i bezpieczeństwo

Karty charakterystyki materiału niebezpiecznego zawierają wszystkie informacje przydatne przy tworzeniu odpowiednich instrukcji wewnętrzzakładowych. Użytkownik jest odpowiedzialny za przestrzeganie przepisów lokalnych. Informacji dotyczących zastosowań na opakowaniach spożywczych szukaj w sekcji „Deklaracja zgodności”.

### Używanie farby

Informacje na temat obchodzenia się z farbą przeznaczoną do opakowań giętkich znajdują się w sekcji Ogólne wytyczne.