

Coldseal S8044

Opis

Klej S8044 jest miękkim, wysoce wydajnym klejem do łączenia na zimno o formule zapewniającej dużą siłę klejenia poza prasą (ang. off-press) na szerokiej gamie elastycznych folii opakowaniowych.

Klej S8044 nadaje się do stosowania zarówno na nieaktywowanej, jak i aktywowanej stronie transparentnej, metalizowanej oraz nieprzezroczystej, białej, a także perłowej folii OPP.

Klej S8044 zapewnia dobre właściwości spajania na foliach zwykle uznawanych za podłoża trudne.

Klej ten należy stosować wraz z lakierem antyadhezyjnym.

Podstawowe właściwości i zalety

- Wyjątkowa siła sklejaną i adhezja przy stosowaniu z większością monofolii używanych w opakowaniach z klejami na zimno.
- Łatwość mycia i dobra stabilność mechaniczna przy wysokich prędkościach klejenia
- Niska tendencja do pienienia
- Możliwość stosowania w kontakcie z żywnością i zgodność z przepisami obowiązującymi w tym zakresie
- Niewielki zapach własny po wysuszeniu
- Niska tendencja do blokingu.

Podstawowe cechy

Lepkość	15-20 sekund DIN 4
Zawartość ciał stałych	58+/- 1%
pH	10,3 – 10,7. Jeśli potrzeba, można dodać rozcieńczonego roztworu amoniaku. Sugerowany



	maksymalny dodatek to 3%.
Zalecana gramatura powłoki [Zastosowanie we włóknodruku]	Zazwyczaj 3,0 – 4,0 g/m ² , w określonych zastosowaniach np. do lodów lub papieru może być większa
Suszenie	Silny strumień powietrza w temperaturze 85 – 100°C, zapewniający właściwe schnięcie i adhezję. ** Unikać recyrkulacji wilgotnego powietrza odlotowego**
Czyszczenie	Zmywać natychmiast wodą i usunąć popłuczyny. Suche osady można zmiękczyć przy użyciu octanu etylu.
Zalecana gramatura lakieru antyadhezyjnego	1,5 – 2,0 gm ² o odpowiedniej rozlewności i drukowności. Gładka, ciągła warstwa lakieru antyadhezyjnego jest konieczna dla sprawnego odwijania materiału z beli.
Instrukcje w zakresie obchodzenia się z produktem	Przechowywać w temperaturze pomiędzy +5 a +30°C. Unikać mrozu, światła słonecznego oraz innych źródeł bezpośredniego ciepła. Utrzymywać właściwą rotację zapasów. Okres przechowywania tego produktu wynosi 9 miesięcy. Dokładnie wymieszać przed użyciem za pomocą mieszadła wolnoobrotowego. Należy zapoznać się ze szczegółowymi instrukcjami Sun Chemical Swale w zakresie mieszania. Stosować wyłącznie środek przeciwpienny Sun Chemical Swale (AA7688 / 200094). Maksymalna ilość dodatku wynosi 0,3%. Unikać kontaktu z miedzią i jej stopami. Utylizować zgodnie z miejscowymi Przepisami.



Kontakt z żywnością

Klej S8044 został wyprodukowany z surowców spełniających wymogi FDA 176.170 i BgVV XIV w zakresie składu. Lateks naturalny należy do środków wymienionych w dokumencie 175.300 i BgVV XXI. Zastosowany lateks naturalny oraz monomery zostały wymienione w dyrektywie 90/128/EWG i jej załącznikach oraz w Wykazie CEPE / Rady Europy z 2002 r.

Produkt jest zgodny z dyrektywą dotyczącą opakowań i odpadów opakowaniowych 94/62/WE (stężenie metali ciężkich < 100 ppm).

Klej S8044 posiada świadectwo przejścia przeglądu toksykologicznego TNO BIBRA.

Zastrzeżenia prawne

Informacje znajdujące się w niniejszym dokumencie przekazuje się w dobrej wierze i w oparciu o doświadczenie w stosowaniu farb. Tym samym stanowią one jedynie wskazówkę i nie mogą być uznawane za prawnie wiążące.

Po dalsze szczegółowe porady dotyczące stosowania prosimy skontaktować się z naszym działem technicznym.

Na życzenie udostępniamy karty charakterystyki produktu.

