



PURZON060B

Folię tworzy przezroczysta warstwa odlewanej PVC o grubości 60 µm, zawierająca środki zwalczające drobnoustroje, pokryta klejem akrylowym na docisk. Przeznaczeniem folii jest ochrona powierzchni przed drobnoustrojami w obszarach wymagających utrzymania wysokiego poziomu higieny (szpitale, przedsiębiorstwa agrobiznesowe, zakłady produkcji żywności, pomieszczenia kąpielowe, miejsca publiczne, itd.).

Aktywne szczepy (zgodnie z ISO 22196):

Zwalcza > 99.99 % bakterii z poniższych grup:

- *Escherichia coli*,
- *Salmonella (Salmonelle enterica)*,
- *Listerie (Listeria monocytogenes)*,
- *Gronkowiec złocisty (Staphylococcus aureus)*,
- *Gronkowiec złocisty odporny na metycylinę Staphylococcus aureus (MRSA)*,
- *Pseudomonas aeruginosa*.

Aktywność przeciwwirusowa na szczep ludzkiego koronawirusa HCoV-229E (zgodnie z normą ISO 21702):

• 94,99% po czasie kontaktu 15 min..

• 99,87% po czasie kontaktu 60 min.

WŁAŚCIWOŚCI FOLII:

		<u>Wartość wskazana</u>	
• Grubość (µm):	60		
		<u>Wartość średnia</u>	<u>Norma</u>
• Wytrzymałość na rozciąganie (N/25 mm):	min. 15	HEXNFX41031	
• Wydłużenie przy zerwaniu (%):	min. 100	HEXNFX41031	
• Kurczenie, 168 godzin przy 70°C (158°F) (mm):	< 0.8	HEXRET001	

PRZEKŁADKA:

- Papier PE powlekany silikonem z nadrukiem HEXIS.
- Stabilny przy wahaniami higrometrycznych.

WŁAŚCIWOŚCI KLEJU:

(Zmierzone średnie wartości w chwili publikacji niniejszej karty danych technicznych)

		<u>Wartość średnia</u>	<u>Norma</u>
• Test wytrzymałości na odrywanie 180° na szkle (N/25 mm):		HEXFMT001	
po 20 minutach od nałożenia	18		
po 24 godzinach od nałożenia	19		
• Lepkość początkowa (N/25 mm):	25	HEXFMT009	
• Uwolnienie (N/25 mm):	0.7	HEXFMT003	

- Odporność na rozpuszczalniki: klej jest odporny na działanie większości środków chemicznych (alkohol, kwasy rozcieńczone, oleje).

KLEJ:

• Klej akrylowy na bazie rozpuszczalnika.

• Szybkie i trwałe klejenie.

INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA:

• Przy normalnych warunkach użytkowania, nieszkodliwe w kontakcie ze skórą ludzką (badanie oddziaływania na skórę przeprowadzone pod kontrolą dermatologa).

√ Nie wywołuje alergii.

√ Nie powoduje podrażnień.

• Składnik czynny: jony srebra, < 0.3 % wag. w całym produkcie.

• Działanie antybakteryjne utrzymuje się po 365 czyszczeniach alkoholem, wodą, wybielaczem z chlorem oraz Aniosurf® (przy zachowaniu stopnia rozcieńczenia zalecanego przez producenta).

• Folię można czyścić/dezynfekować stosując tradycyjne metody czyszczenia, przy użyciu środków bez dodatków ściernych, produktów czyszczących, detergentów lub produktów obecnie używanych w zakładach opieki zdrowotnej.

Osiągnięte poziomy dezynfekcji są kompatybilne ze zwykłym użytkowaniem w obszarach najbardziej narażonych na ryzyko infekcji (oddziały chirurgiczne, oddziały dla osób o obniżonej odporności, neonatologia, itd.).

• Folię należy nakładać jedynie w miejscach, które nie mają bezpośredniego kontaktu z niepakowaną żywnością.

• Możliwość nakładania na powierzchnie o strukturze regularnej i nieregularnej.

• Zalecana minimalna temperatura nakładania: +10°C (+50°F).

• Zakres temperatury użytkowania: od -40°C do +90°C (-40°F do +194°F).

• Folia HEXIS typu CAST może być użyta do zimnej laminacji z nadrukiem wykonanym techniką wykorzystującą solwent, eko-solwent, lateks lub druk natryskowy UV.

• W przypadku podłoża już wcześniej zadrukowanego, produkt samoprzylepny musi być nakładany na powierzchnię malowaną nieuszkodzoną. Jeśli powierzchnia malowana nie jest oryginalna lub jest uszkodzona, nakładanie i usuwanie wykonywane jest według oceny instalatora i na jego ryzyko.

ZALECENIA DO OBSŁUGI:

• Przed nałożeniem laminatu na folię drukowaną HEXIS z nadrukiem techniką atramentu solwentowego, zaleca się stosowanie do następujących ram czasowych schnięcia atramentu:

- 48 godzin w przypadku folii z nadrukiem typu cast,

- 24 godzin w przypadku folii kalandrowanej.

• Więcej informacji i metodzie nakładania folii PURZON060B znajduje się w Przewodniku na stronach "Professionals", kategoria "Laminates" na stronie internetowej www.hexis-graphics.com.

MAGAZYNOWANIE:

• Dopuszczalny okres magazynowania (przed nałożeniem):

Dopuszczalny okres magazynowania folii wynosi 1 rok przy przechowywaniu w pozycji pionowej w oryginalnym opakowaniu, w miejscu wolnym od kurzu, w temperaturze od +15°C do +25°C (+59°F do +77°F), przy wilgotności względnej 50 %.

TRWAŁOŚĆ:

• okres skutecznego działania w pomieszczeniach: do 5 lat (na obszarach, na których nie ma częstego kontaktu, bez wysokiej częstotliwości odwiedzin ze strony osób trzecich).

Folia nałożona na obszary częstego kontaktu (np. uchwyty) lub z wysoką częstotliwością odwiedzin ze strony osób trzecich będzie narażona na ciągłe ścieranie, co pogorszy jej trwałość (zmiana wyglądu, odpadanie, itd.). Trwałość folii jest uzależniona od natężenia i częstotliwości obciążeń mechanicznych, na jakie jest narażona.