

## Isolan PTC-E

### Definicja Materiału

**Tożsamość chemiczna:** Wodny alifatyczny poliuretan, oparty na poliestrze

**Wygląd:** Nieprzezroczysta, kremowobiała ciecz

**Zawartość ciał stałych:** 38,0 - 42,0 %

**Lepkość Brookfielda (25°C):** 150 mPa.s

**Wartość pH:** Ok. 7,7

**Gęstość:** 1,05g/cm<sup>3</sup>

### Zastosowanie

Isolan PTC-E jest formułowany jako spoiwo poliestrowo-poliuretanowe wolne od NMP/NEP, przeznaczone do impregnacji i wiązania runa tkanin oraz włókien. Isolan PTC-E może być również stosowany jako (przed)skóra zarówno w procesach powlekania transferowego, jak i bezpośredniego.

- Silna przyczepność do tkanin naturalnych i syntetycznych, a także PUR, PVC i wstępnie obrobionych folii TPO.
- Doskonała baza jako spoiwo do tworzenia wykończeń lub środków impregnujących dla tkanin syntetycznych i folii.
- Zapewnia suchy dotyk i działa jako skuteczna bariera przeciwko migracji plastyfikatorów.

Jego aplikacja może być osiągnięta za pomocą metod takich jak rotograwiura, pręt druciany, zanurzenie, sita rotacyjne, nóż czy walcarka odwrotna. W zależności od wybranej techniki aplikacji, mogą być konieczne dostosowania przepływu, zwilżania, odpieniania i reologii.

### Przechowywanie

Optymalny zakres temperatury przechowywania i obsługi to 5 °C do 30 °C. Produkt musi być chroniony przed ciepłem i mrozem, aby zachować swoją funkcjonalność. Kontenery nie mogą być ponownie napełniane po ich otwarciu. Prawidłowo przechowywany, Isolan PTC-E jest stabilny przez co najmniej 12 miesięcy po opuszczeniu naszego magazynu.

## Pakowanie

Isolan PTC-E dostępny jest w IBC (każdy po 1000 kg) i beczkach (każda po 210 kg). Minimalne zamówienia to 2 palety z 8 beczkami każda lub 1 IBC.

## Informacje Regulacyjne

**Zarejestrowany w EU REACH:** Nie dotyczy

## Availability

- Americas (United States, Canada, South America)
- APAC (Asia-Pacific)
- ANZ (Australia, New Zealand)
- EU (European Union)
- PRC (People's Republic of China)
- UK (United Kingdom)

## Zrzeczenie się / Warunki



Revision: 2023-09-20 / 20a0

Dokładamy wszelkich starań, aby nasze dokumentacje były dokładne. Jednakże wszelkie informacje lub porady dostarczamy w dobrej wierze, bez gwarancji lub nieograniczonego roszczenia o przydatność do konkretnego zastosowania. Sprzedajemy tylko kwalifikowanym użytkownikom przemysłowym. Obowiązek leży po stronie użytkownika produktu, aby dokładnie zbadać, a następnie nieustannie testować produkt oraz jego procedury aplikacyjne w kontekście jego konkretnego zastosowania. Użycie naszych produktów i danych wymaga staranności i troski, i jest wyłączną odpowiedzialnością użytkownika. Kautschuk-Group nie przyjmuje na siebie żadnej odpowiedzialności za poniesione szkody. Obowiązują nasze ogólne [Warunki i Postanowienia \(/info/toc\)](#).

Podane czasy przechowywania i trwałości są minimalnymi gwarantowanymi wartościami dla okresu rozpoczynającego się w dniu wysyłki. Po upływie tego okresu produkt wymaga dodatkowych testów kontroli jakości, ale może nadal spełniać specyfikacje. Po więcej informacji odwołaj się do naszej [Polityki](#)

[Trwałości \(/info/shelflife\)](#).

Aby uzyskać aktualizacje informacji o produkcie, prosimy regularnie sprawdzać tę stronę internetową:

<https://pl.kautschuk.com/products/textile/isolan-ptc-e>

(<https://pl.kautschuk.com/products/textile/isolan-ptc-e>)

☐☐ To jest przetłumaczona wersja naszego oryginalnego opisu produktu i treści, udostępniona dla Twojej wygody. Dokładamy wszelkich starań, aby nasze przetłumaczone treści były poprawne, jednak mogą wystąpić błędy i niejasności. Aby uzyskać najnowsze i kanoniczne informacje na ten temat, odsyłamy do naszej wersji międzynarodowej:

**[kautschuk.com/products/textile/isolan-ptc-e](https://kautschuk.com/products/textile/isolan-ptc-e)**  
**(<https://kautschuk.com/products/textile/isolan-ptc-e>)**

© 2001-2025 **Kautschuk Group** · Isochem Limited · 340 Queen's Road, Central, · Hong Kong, SAR

For inquiries, contact: **[info@kautschuk.com](mailto:info@kautschuk.com)** (**<mailto:info@kautschuk.com>**)

**[Status \(/status\)](#)** · **[Policies \(/info\)](#)** · **[Privacy \(/info/privacy\)](#)** · **[Terms \(/info/toc\)](#)** · **[Imprint \(/info/imprint\)](#)**